

90n



وصلى الله على سيدنا محمد وسلم

سبحان من فحر بنابيع الحسكم من صدور جبال العلوم الساخة وأجرى جداول الفنون من أنهار علومهم الراسخا نشكره عز شأنه وعظم سلطانه على أن أهلنا لفهم بعضر كلامهم . وأطلعنا على النزر القليل من مقصدهم ومرامهم والصلاة والسلام التامان على خلاصة ولد عدان (محمد المبعوث للانس والحان وعلى آله وصحبه ما اختلف الملوان وتعاقب الجديدان . (وبعد) قيقول المفتقر الى دبه السكر الاكرم محمد بن حسين بيرم وفقه اللهوسوده . وبصره بعيور نفسه وأرشده م بقوته وحوله . وبره وطوله . قد اتفق العلم الاعيان على أن على الابدان مقدم على علم الاديان ، فينبني الشانه . ويجدد منهدم بنيانه ، ويشيد دعائم أركانه ، وقا

اطْلُفُت عَلَى رَسَالَة فيه عجيبة • مفردة في بابها غرببة • مخترعة : لَم يسلك طريقهاوارد.مبتدعة لم يقصد مثلها قاصد موضوعة في التداوى بالحامات السخنة المدنية . وفي خصوص الحام المعروف بحمام الانف بالديار التونسية. ألفها بعض أطباء عصرنا وهو الطبيب النحرير الممدعو بيورف التي كانت نصرانيا وتهود فانتقل من ظلمة الى ما هو أشر وقد اجتمعت يه وعربتها ، وبالمشافرة قد تلقيتها وأخذتها . والى نفع أهل الاسلام بعد البعد قريتها. وقدمت عليها مقدمة من كتب اطباء الاسلام في تدبير دخول مطلق الحمام ورتبتها على مقدمة وخسة فصول. والله المسئول في نيل المأمول. لامرجولنا غيره ولاما مول الاخيره ووذلك بيمن دولة من فازمن قداح الفضل بالغرر العلى. وحاز منخلال تصب السبق اليد الطولى كاشف استار الحفائق بفكر مالصائب منورا أسرار الدقائق برأيه الثاقب الجامع بين منصبي رياسة العلم وسياسة الحكم الواثق بالله الملك الحي . مولانًا محمد بن حسين باي . أيد الله سمادته وأبد على صفحات الايام سيادته وربط أطناب دولته بأوناد الخلود.وحفظه من كيد الـكايد وحسد الحسود

بجاه خير الأنام . عليه الصلاة والسلام

(المقامة في تدبير دخول مطلق الحمام)

اعبر انالاستحمام ينتي الاوساخ والدرن ويحلل الفضلات ويفتح السدد ويزيل الكسل وأجود ايقاعه فى الأبنية التي أعدت له وعرفت بالحامات وأوليمن سنها سليان عليه السلام (قال) الشييخ داودوقع الاجماع على أن أحسن الحمامات ماقدم بناؤه . وعذب ماءه . واتسم فضاؤه ، والحام يجمع المناصر الاربمة فيرطب بالماء ويسخن بالمواء ويجفف بالحر ويبرد بطول المكت أو بماء بارد في بيته الخارج ويجب أن يشتمل على فضاء توضم فيه الثياب وقـــد صورت فيه أنواع الصور ويشرف منه على منتزهات البساتين والمياه وفيه ما محرك الطبيعة الحيوانية نحو الاشجار والحيوان والنفسية نحو الممدن والقلاع والسلاح وأشكال الهندسة لأن الشخص يخرجمنه وقه تحللت قواه فاذا اشتغل زمن الراحة بالنظر الى ما ذكر عائنت قواه وان يدخل من هذا الى بيت أول معتدل الحرارة كثير الرطوية ثم الى ثان كثير الحرارة ثم الى ثالث كثير التجفف (هذا) هوالوضم الأصلى ويدخل تدريجا على اعتدال

من النذاء فأنه على الجوع يورث الرعشة والخفقان وسقوط القوي والهرم وعلى الشبع يعجبل الشبب ويورث السدد والمفاصل وثقل الحواسوعلى الاعتدال ينشط وينعش الغوى ويزيل العيـا والمفونات ويبدأ حال دخوله بالتنوير والحلق ثم حك الرجلين ثم التغميز والدق ثم الانتقاع في الابازين ثم اعادة التغمنز بلطف والخضب باالسدر والخطمي والحنا ونزر قطونًا خصوصًا مواضم النورة ومن أراد التبريد أكثر من دهن البنفسج والورد أو التسخين بالقسط والبابونج ومن كان به تحلل أو اعيا أو أسترخا أو عرق فليستعمل في الحمام التدلك سنده الدلوك وصنعته آس ورد يابس من كل جزء عدس صندل من كل نصف جزء عفص ربع جزء تسحق وتندا بالخل وتطلى فيالحمام فتمنع النزلات وسقوط القوى والورم والدهن والرئحة الكريهة وما دامت القوى زائدة والبدن ينمو فالمكث جيد ومتى أحس بنقص تعين الخروج تدريجاً كالدخول وتنسل الاطراف بالماء البارد ويجتنب الشرب فيه وبمده ويدثر ويمكث في الصيف في البيت الخارج طويلا ويلزم الرحة وشم الطيوب بحسب الفصول وشرب الامراق الدهنية

مطلقا وماء العسل شناء والسكنجيين صيفا وبما يلحق بهذا الاستحام بالماءالبارد ووقته من أول السرطان الى نصف السئبة في مثل مصر والاسدفي نحو الروم و يجوزفي ماعدا الشناء في تحو صنعاء وهو علي وجهه ينهش الحرارة ويشد البدن ويمدل الهضم ويجتنبه صاحب الدمامل الضميف والمهزول والممتلى بالطمام وما دام البدن يلتذ به فجيدوالا بودر بالترك ومتى كان بالماء العذب فهو أولى ولا بأس بكبريتي ومالح لسمين وذي حكة انتهى فهو أولى ولا بأس بكبريتي ومالح لسمين وذي حكة انتهى والله أعلم وصلى الله سيدنا محمد

(الفصل الاول من الرسالة في فصل الحمامات المعدنية ويان من اخترع شرب مائها)

قال صاحب هذه الرسالة أخذ نامن كلام ابقراط أن من أراد ان يتمكن من الطب فلا بدله من أن يعرف هواء البلد ويحقق ذلك ويعرف ايضا ماءها ولهذا يتيسر من شفاء الامراض على يد الطبيب المتوسط المخالط للبلد ما لا يتيسر للماهم الفير المخالط وأنا قد تماطيت الطب بتونس نحوا من أربه بن سنة و خدمت ملوكها فتيسر في من تجربة مياهها ما لم يتيسر لغيرى فتكلمت في هذه الرسالة على المياه المعدنية السخنة يتيسر لغيرى فتكلمت في هذه الرسالة على المياه المعدنية السخنة

وخصصت بينها الحام المعروف محام الأنف لكونه أقرب ألى المعدنية ولكونه أنفع الحامات التي بأفريقية وهو ان لم يكن أحسن من مشاهير الحامات التي بين النصارى فيكون مثلها والاختلاف فيما بين هذه الحامات متقارب وانما اشتهر حمام قابس في أواريخ النصاري القديمة ولم يشتهر خمام الانف الكون الاقدمين من الحكماء انما كانوا يمالجون بهذه المياه الامراضُ التي بظاهر البدن وهو في ذلك أحسن من حام الانف وخصوصاً البرص فان نفعه منه مشهور فعا بينهم حتى اشتهر حمام قابس هذا بحام البرص ومن عظمشأن هذه الحمامات اعتقد جهلة المشركين فيها اعتقادا نويا وكانوا يتعبدون بها عَاثَلِينَ ان هـــــذا أمر الهي فيتقربون بها الى الآله ويظهور الانبياء اضمحل هذا وأما ماخلق الله تعالى فبها من النفع فيان الى الآر والأقدون من الحكاء لم يهملوا الكلام على هذه الحامات بالكلية بل قد جرب القراط بمض المياه فوجدها تمر على النطرون والكبريت وزنتية الممادن ونص هو وغيره على نفعها الا ان شربها لم ينصوا عليــه (واعلم) أن الحكمة صاعت قبل الاسلام بقليل وخلت الارض منها وبقيت كفالك

الى زمن المأمون فجددت وانتشرت لاسيا الطب فقد كتر الاطباء في ذلك الونت كثرة بينة وأظهروا مفردات لم تكن قبلهم وركبوا تراكب حسنة عجيبة وتمموامافات الاقدمين في ذلك كله وفي عمل اليد في الطب ولم يكن للنصاري اذ ذاك معرفة بشيء من الحكمة ولا الطب ثم بعد المائة الخامسة من المجرة قل ذلك من الاسلام وبقي الامر كذلك الى الالف بعد الهجرة فالتفتت لها عداء النصاري واعتنت بها أتم اعتناء وجددوا ماكان دُنر وزادوا على ذلك بالتجربة النامة التي فاتت الاقدمين وأحدثوا الطب الكماوى فأعانهم ذلك على التجربة غاية الاعانة فبعد بحثهم التام وتجرببهم العام لم يظهر لهم شيء أَفْمِ مَنْ هَذَهُ الْمِيامُ السَحْنَةُ اللَّمَانِينَةُ وَشَاهِدُوا نَفْمِهَا فِي الامراض التيأعيا الاطباء علاجها ولمينفع فيها دواء معدني ولا حيواني وتحققوا أن منفعتها الكثيرة في شرب مائها لا في الاغتسال بهافقط كا اعتقده الاقدمون وانفق جميعهم على نفع هذه المياه شريا بحيث لم يخالف في ذلك أحد منهم بمد شدة تفتيشهم على دواء واحد ينفع لامراض كثيرة فلم يجدوا بهذه الصفة سوي هذه المياه ولم يجدوا دواء يدر الفضلات من البول والاسهال والمرق مع كونه مأموناً ولا يمقبه فتور في الاعضاء وتقويته للمصب أمر عبب لا يوجه في غيره فيره وكذلك ينفع الارتخاء سواء كان في المصب أو في غيره وفوق هذا كله يمطى للضعيف والقوى والشيوخ ويمطي لكل أحد صفراوى ودموى وبلغمي وسوداوى وفى كلسن لكربير والصفير والمتوسط وفي كل فصل من الفصول ولو في الشتاء للضرورة ومن عبب قدرة الله أن هذه المياه لا يتقطع سنى جريانها مع قلة الامطار مع أن غيرها من المياه قد ينقطع سنى الجذب ومع هذا هى على حالة واحدة في وزن ما ئها ووصفه ومقداره وأيضاً فهذه المياه تمر على المعادن فلا تأخذ منها الا ما فيه نفع

(الفصل الثاني)

فى ذكر المعادن التى تمرعليها هذه المياه وسبب سخانتها زعم الاقدمون أن الماء الموجود بين الناس عنصر واحد ساذج وهو أحدالمناصر الاربعة والواقع خلاف ذلك بل هو مركبوفيه المناصر الاربعة فى تيته هي الرطوبة التى فيه اذا اعتبرت وحدها وهو ائيته هي الابخرة التى فيه وناريته هي روح تلك

الابخرة وترابيته هي الجزء الارضى الثقيل الذي فيه يدلك على هذا ما يشاهد من أنه اذا استقطر بقيت الترابية في الانبيق وتخرج منه الابخرة بالمشادة فالمدوح من هذه المياه ما غاب عنصر والنارى الذي هوروح بخاره على اقى المناصر التي فيه وخفة الماء وعدمها باعتبار غلبة هذا المنصر على غيره وعسدم ذلك فهما غلب هذاالمنصر كان الماء اخف فاذا شرب هـ ذا الماء في حالة سخالته قبل ذهاب بخاره أحدث في الجسم قوة وشدة وشاهية في الاكلوتوى النبض وللطافة هذا الهواء ينوص من الجسم في الحال التي لا يصل اليها غيره ويفتح كل سدد في الجسم ولهذا الروح ميل شديد الى الكبريت فيختلط ماؤه محت الارض بروح كبريتنية المعادن فيكتسب قوتها والعنصر المائي الموجود في هذه المياه المدنية أكثر كمية من باق المناصر الموجودة فيه فبكاثرته ورطوبته يفسل مافي أعماق البدن ويذيب ما المقد به داخل البدن وينشرب الملحية المضرة التي في الدم ويلطف الأخلاط ويرققها فينفع بذلك من السدد بخروج الأخلاط الغليظة بالاسهال والتعريق وادرار البول والمنصر الارضى الذي في هذه للياه بسببه يحدث فيها قوة فتكثر القوة بكثرته وتقسل بقلته وتكشسب ترابية وملحية أيضاً من مرورهاعلى الارضومن زعم أنها قد لكتسبقوة من الذهبوالفضة والرصاصوالقلمي بمرورها عليه فقد أخطأ لانها على فرض مرورهاعلى هذه الاشياء لاتكتسب منها لان هذهالاشياء لاتقبل الاختلاط بالماء شيئاً حتى اذا احتبج الى خلطها بالماء يستخرج ملحها بالصناعة الكيارية ثم يخلط لااصل لما قال بمضهم ان بمضمن هذه الميادقد يوجد فيهملح البارود والنشادر اذ كل من هذين أما مصنوع باليد أو يوجد فوق الاً رض وليس بممدنى والمادن التي يمكن اختلاطها بالماء واكتساب الماء منها طباثمها كثيرة منها الحديد وغالب هذه المياه السخنة تمر عليه والضابط ان كل تراب طيني فيه طفلية وكل تراب أحر ففيه الحديد فيسبب اشتمال الماء على الملحية والعنصر الناري الذي هو روح الماء اذا من على هذا التراب الذى فيهالحديد أخذ من كبريتيته واختلط بهوا كتسب قوة بسبب ما يأخذ من كبريتية الحديد ولذلك اذا أحى الحديد وطنى في أي ماء كان اكتسب ذلك الماء قوة بسبب ما أخذ

من الكبريتية التي في الحديد ومنها النحاس والماء الذي يمر عليه قليل الوجود ويكتسب بمروره عليه مافيه من السمية فهو ضرر محض ولا يخلو ماء من هذه الماه المدنية عن ملح الراج وكثرته منْ الحُموضة الموجودة في كبريتية المعادن التي يمر عليها الماء والراجية تحدث من ملاقات الماء المشتمل على حوضة كبريتية المعادن من الحديد وهي قسمان قسم يرسب ويستقر في الأرض وقسم يطمير في الهواء وهو روح الزاج وهذا هو الموجود في المياه المعدنية ويعلم وجود روح الزاج هذا في المياه المعدنية بان يؤخذ شئ من هذه المياه ويوضع في اناء ويوضع عليمه شئ من المفص فازلم يتغير الماء فليس فيه شيء من روحية الراج وان احمر حمرة شديدة ففيه زاجية ليست بالكثير وان اسود فزاجيته كثيرة وذكر كثير من الحكماء الأ تدمينان بمض هــذه المياه مشتمل على الشب والذي عليــه المتأخرون بمــد التجربة الصحيحة أنه لا يوجد شيء من الشب في هذه المياه بدليل أنك لو أخذت شيئًا من النراب الذي يرسب في أسفل محل هذه المياه ووضعته في النار لا يغلى ولا ينتفخ ولا ينشنبكما يقع ذلك في الشب اذا وضع في النار وزعم الأتدمون.

أَيضاً ان كل حمام معدني فيدة الكبريت وليس كـ ذلك بل البعض وهو القليل فيه الكبريت والكثير ليس فيه شئ منه وانما فيــه كبريتيةمعادن أخرى والفرق ان الماء المشتمل على الكبريت اذا وضعت فيه الفضة تغيز لونها واذا أخــذ التراب الذي يرسب اسفله ووضع في النار اشتمل كما يشتمل الكبريت وماليس فيه كبريت ليس كذلك وكل من هـذه المياه بسبب ملح القلي لا يخلوا عنه ماء منها غانته أنه يكترف البعض ويقل في البعض بدلك على هذا ان ماء كل حمام معدني لووضعت عليه شيئاً حامضاً يغلي كأنه على النار وخصوصاً اذا كان الحامض الموضوع روح الزاج وأيضاً فلو وضم شيُّ من هذه المياه على نار قليلة وغلى حتى يفني الماء وأخــ ماسِتى في الآناء من الملح الذي خلفه هذا الماء وحل هذا الملح بماء آخر ووضع عليه شراب البنفسيج فان لونه يصير أخضر وما ذلك الا لوجود القلى فيه وفي هذا رد على من زعم من علماء الطب الكيميائيان ملح القلى لا يكون الامستخرجا بالصناعة من النبات وصفة استخراج ملح القلي بالصناعة من أى شئ شئت أن يحرق النبات الذي يراد استخراج ملمه ويؤخذ رماده ويصب عليه

ماه كثيروينلي كثيرآثم يترك احبى يوسب ويؤخذالماه الصافي وتوضَّم على نار أيضاً ويغلى حتى ضني الماء وسِتَى في أسفل الاناء فهداهو ملح القلى المستخرح بالصناعة ولواطلموا على النطرون لما آنكروا ملح القلي النير المستخرج بالصناعة فان النطرون ملح فلي وسبب غلطهم عدم اطلاعهم على ما في كـتب العرب ة النطرون مذكور فيها (قال) الشيخ داود في النطرون.ما ممناه أنَّ هذا لللح يعني النطرون خبر من كلَّ ملح وأنه نافع شربا من القولنج وعرق النسا والفالج وتقطير البول والحصا والرمل في المتانة أو في الكلا وسدد الطحال وشربته اللائة هراهم أنتهي وعلامة ملح القلي أعم من أن يكون مستخرجاً بالصناعة ام لاانهاذا وضع عليه شيء حامض يغلى كا يغلى باالنار ومالا يغلى بحامض مالح الطعام فليس يغلى وكل حام معدثي لا تخلوا ماء عن التراب وأكثر هذا التراب الذي في هذه المياه تراب الجير الذي منه الجير فيكتسب الماء منه قوة كما ا كتسب من روح المعدن ومن الملحية التي فيه وهذا التراب الذي يختلط مدا الماء هو دفيق التراب الذي يشبه في لونه الملح وتوجد مثله في الحيط ان وتسميه العامة ملح الحائط

ويسميه التصاري شوار الجبر وهذا أحد الاسباب في قمل المياء المدينة الاسمال ومن مجائب هذه المياء المدينة أن سخابتها لا تقطع والذي تقرب الى الحق وادرك بالتجربة أن سخانةهذه المياءوالنار الخارجة حيانا هند وقوع الزلازل والنار الخارجة من العض الحيال من كبر للية المرقشيته التي تشتمل محت الأرض باستراجها بالحديد المعدني يدلك على هذا أنك. إذا أخذت شيئامن أوادة الحديدوأ خذت قدره من الكبريت المعروف عنسه عامتنا بالنجارة وعجنتهما بالماء فيغلى وحده من غير الر ويسخن ويتبدل لونه فاذاتم عليه أربع وعشرون ساعة نقسم قطعا قطعا ويجمع القطع ويوضع بمضها على بمض في الريح فيخرج منها دخان نم يشتمل نارا فالمرقشيته لما كانت مشتملة على الكبريتية وعلى حديد معدني اذا مرعليها الماء اكتسب سخانة بسبب اجتماع كبريتية المرقشيته مع الحديد مبلولين بالماء ولووجدا منفذا في الارض يصلعها الريح منسه لاشتملا نارا فبكائرة المرقشيته تكاثر سخانة مساه الحامات المعدية وتقلبها تقل واقدأعلم

(القصل الثالث)

في الـكلام على حمام الانف بخصوصه وعلى ماذا يمرماؤه هذا ألخمام فيه عينان ماؤهما سخن فواحــدة عليها بناء الحمامات المعروفة فى زمننا والاخرى ليس عليها بناء وتسميه المامة بالحمام العريان فماؤهما يمرعلي النطرون سم كون سخانته بمروره على المرقشيته على ما سبق يدل على ذلك أنه اذا التي عليه شيء حامض أصلى كالخل والليمون أو عارض كروح الزاج وروح ملح الطعام وروح ملح البارود يغلى كأنه على النار لوجودالنطرون منالفلي واذا رميت فيه شراب البفسج يصير أخضر الوجود قلي النطرون فيه واذا التي فيه شيء من الرواند مسحوقا يصير الماء شديد الحمرة وهذا جارٌ في كل علي وأيضاً اذا اغلى نحو رطل ونصف من ماء حمام الانف حتى ينني الماء يوجد في قمر الاناء قدر نصف درهم من الملح وهذا الملح اذا وضع علي حامض يغلى واذا وضع على هذا الملحشيء من النشادر يخرج منه هواء حار وهذا تجريب صحيح أثبته المتاخرون من النصاري في كل حمام معدني فما كـ ثر في مائه ملح القلي كثر نفعه وما قل قليه قل نفسه وملح القلي الذي السنخرج من هذا الماء هو والنطرون سواء في قوته وطبعه ونفعه فينقع لكل مانقلنا سابقاً عن الشيخ داود ان النطرون تأفع له ونفع هذا الحام من الهيئة المجتمعة من ملح القلى الذي في النطرون وروح المدن الذي هوالبخار والترابية التي أشرنا لها سابقاً وهي في الحام العريان أكثر منها في الحام ذي البناء ويظهر من ذلك حين يصلصل الماء على الحجر شيء كثير وبحجموع هذه مع كثرة الشرب من مائه هوالذي فيه قوة المنفع

(الفصل الرابع)

في ذكر منافعه ومضاره شربا واغتسالا

أول شربه يحدث اسهالا من غير ضرر ولا يحدث ضمفا في الجسم كما يقع في المسهلات الآخر وسببه وجود الترابية الجيرية التي في هذا الماء فهذه الترابية اذا وجدت حموضة في المبدن اجتمعت تلك الحموضة عليها ودفعتها الطبيعة وان لم بجد حموضة يقل الاسهال فبسبب هذا الاسهال الذي في حمام الانف كان أحسن الحمامات المدنية اذا لحمامات المعروضة في يلاد الاسلام وبلاد النصاري لا يسهل منها الا القليل الثاني

﴿ أَنَّهُ بِدَرُ البُولِ الاَّ أَنْ فَعَلَّهُ فِي ادْرَارُ الْبُولُ يَتَّأْخُرُ بِالنَّسْبَةُ الَّي غيره من المدرات ومن نفعه بالادرار ان البول الذي ينزل بعد شريه ينزل كدرا غيرصاف لنزول الاخلاط الردية معه وغالب ادراره البول اذالم يجدحوضة في البدن فيقل الاسهال ويكثر البول الثالث أنه يكبثر خروج البخار من البدن وذلك لتقويته النبض فيسهل خروج بخار الجسم الرابع أنه يكثر العرق وقد يكثر الريق أيضاً وكثرة العرق والريق بشيٌّ به تكون عند عدم الاسمال وكثرة هذا في الحام العريان لكثرة تسخينه الخامس أنه فسد الجموضة التي في البدن فينفع من كل ضرر ناشئ عن تلك الحموضة لان الحموضة التي في المعدة والمصاربن تنشأ عنها أمراض كثيرة بل هي سبب غالب أمراض أهل تونس مثل مطلق السودا والسودا المراقية واحتباس الطمث وخفقان القلب والخفقان الحادث في البطن الذي تقول العوليم إنه مجفة وغالبه من سدد عروق البطن وهذه الحموضة تفسد طبخ الممدة للطعام وتنفخ المعدة ونفسد الجشا وتعقل البطن وتحدث رياحا ممكوسة يمسر خروجهاوهوالداء للعبر عنمه بالقولنج السادس أنه يشدجيم رخو المدة وعضلات البدن كله بحيث يضم أجزاءها بمضها الى بمض ولا يترك بين تلك الأجزاء فضاء وهذا يسبب اشتال هذا الماء على المنصر الترابي كان الترابية تجفف الرطوبات السابع أنه ينفع جميع الاجسام مع اختلاف طبائمها من المبرودين والحارين والرطبين واليابسين بنفعه للدموى من جهة فتحه لمسام البدن فيكشر خروج البخار فتقل الحرارة ونفعه للبلغميين من جهة تسخينه وتجفيفه للرطوبات العارضة وينفع الصفراوى والسوداوى بترطيبه للجسم لاشماله على الرطوبة المائية فبهذا ظهران هذا الماء ينفع منأمراض كثيرة والفائدة العظمي في نفعه لجميم أمراض المعدة التي هي بيت الداء بنص الشارع صلى الله عليه وسلم وينفع أيضاً من البلغم الازج الذي يحدث في المعدة فيلتصق بالجلدة العصبية النيهي داخل الممدة فيمنع خروج الرطوبات المغذية للبدن ويمنعها من الطبخ فيخرج الطعام ليا ويحدث الجشا والتهوع ويقلل شهوة الطعام فبهذا يفسد المكيلوس فيفسمه بفساده الدم فيفسد البدن كله ويشرب ما، همذا الحمام يقلع هــذا البلغم ويخرجــه مع الغائط أوالبول وينفع أيضا بترطيبه للمصارين بخلاف غيره من المسهلات فائه بعد الاسهال بقع به جفاف فيعقل البطن وإما هذا الماء فبعد الاسهال به سبق البطن ليندة فلهذا ينفع نفعاً كبيراً للسوداويين خصوصا السودا المراقية التي تحدث الرياح الممكوسة والفوانج ويسهل الاخلاط الشلائة البلغم والسودا والصغرا ويخرجها من عقد المصادين ويصل الى مالا يصسل اليه غيره من العروق الدقاق الدمويه والمائية التي أثبتها المتأخرون من الأطباء الثامن أنه ينقع من الاسهال القديم الذي خرون من الأطباء الثامن أنه ينقع من الاسهال القديم الذي للينفع فيه غيره .. قال صاحب هذه الرسالة

وقد جربت ذلك كثيراً فيمن لم ينفع في قطع اسها له هواء الماشر أنه ينقع من الرحير نفعا بينا ومن بروز المقمدة ومن بروز الرحم للنساء فينفع من هذه الامراض الثلاثة شريا واغتسالا الحادي عشر أنه ينفع من وجمع المصارين الناشي من غلبة الدم لان بكثرة الدم يبطئ في دوره فيصير حارا فيقف في صموده الى اعالى البدن فيحصل بذلك الوجع اللذ كور وقد يصعد يسبب ذلك الى الاعالى من غير عبراه الطبيعي فيحدث نفث الدم وضيق النفس والخفقان وقد يصعد الى الرأس فيقع الفشيان فبشرب هذا الماء قبل حصول

هذه الأمراض يأمن بقدرة الله تعالى من الوقوع فيها وامااذا وقع فيها بالفعل فان شرب هذا الماء يخففها الثانى عشر أنه ينفع نفعا بليغا من الحصا والرمل ويمنع الرمل من التحجراذ بكثرة شرب هذا الماء تفسل الكلا والمثانة وتزول حرارة البول ويمنع انعقاد البلغ في المثانة وينفع أيضاً من سلس البول لسده فم المثانة وينفع أيضاً من حرقة البول والوجع منه وحصر البول: قال صاحب هذه الرسالة

قدداويت كثيراً من النصارى من حصرالبول بسبب بلنم حارفى المثانة بعد مقاساته الشدائد من ذلك أنه كان أحيانا لا ينزل منه البول الابادخال آلة الاختبار في مجرى البول وامتد به ذلك أكثر من سنة ونصف فشفاه الله عز وجل بشهرب ماء الحيام الثالث عشر أنه ينفع من الدمل والجرب والخنازير وعرق النسا وماشا كل هذه الامراض التي تحدث من فساد الدم وغلظه لانه يروق الدم وينتي المهدة فيصفو الكيلوس الذي يصير دما فيمنع باذن الله تمالى بقاء فساد الدم مشر أنه ينفع من الفالج بسبب تقويته للمصب الخامس عشر أنه ينفع الدواتر اللاتي يكون عقمهن بسبب كثرة رطوبة عشر أنه ينفع الدواتر اللاتي يكون عقمهن بسبب كثرة رطوبة

الرحم أو بسبب ادتماء فرالرحم فلا عسك الني فيحملن باذن الله تمالى هــــذا نقمه من جهة الشرب (وأما)نفمه من ظاهر البدأن اغتسالا فينفع من الدمل ومن كل نفخ في ظاهر البدن غير الاستسقا ومن ارتخاء العصب والفالج والدمال المزمن والجرب وكل مرض يحسدت في ظاهر الجلد ووجع الظهر القديم وسائر أمراض المصبونفيه للبلغم أكثر وسبب نفعه من هــذه الامراض سخانته والترابية التي قيه فيمنع نزول المواد ويقوي العصب (وأما) مضاره شربا فكل سدداشتد حتى تحجر ماوقع به السدد فهذا الماء لاينفعه بل يضره لان ما به السدد لتحجره يمنع نفوذ لله واما قبل التحجر فقد تقدم أنه نافع مفتح للسدد ويضر أيضاً من الماء الحاصل من انفجار بعض العروق المائيةالتي اثبتها متأخروا الاطباء اما في الرأس أو فى الصدر أو البطن وكذلك يضر جمع القروح الباطنــة سواء كانت في المعدة أو في المصارين أو في الكبد أو في الرئة ويضر أيضاًصاحب المرض المعروف بأم الصبيان ويضر أيضاً صاحب الشقيقة القديمة وكذلك بضر صاحب ضيق النفس الحاصل له ذلك من تشنج المصب ويضر أيضاً صاحب خفقان

اللفلب ويضر أيضا صاحب الاستسقا أي نوع كان الاستسقاء واما أذا قارب الوقوع فيه أوأصابه في أول الأمر فانه ينفعه ` ويضرأيضا صاحب السل وقروح الرثة ويضر أيضا صاحب الحبالافرنجي اجمع على ذلك مجرابوا النصاري كلهم مع ال عامة أهل تونس تمتقد أنه ينفعه ويضر أيضا صاحب المرض المعروف يتونس عرض التصفية ويضرأ يضامن به نفث الدم ويضر شربه أيضا صاحب ديايطس وهومن يخرج بوله مثل, الماءالذي شرمه وتسميه الدامة صاحب البولة الحلوة والاغتسال عاء هذا الحام بلا شرب ينفعه نفعا بليغا (واما)مضاره اغتسالا فيضر صاحب النقرس وكل داء مثله في سائر الاعضاء ويضر أيضا صاحب الكزاز وهو من امتنعت اعصابه عن القبض والبسط ويضرأ يضا صاحب الجرة ويضر أيضاصاحب الحب الافرنجي وامااذا برئ منه بالدواء فانه ننمه ويشد عصبه ويضر أيضا بعض السوداويين وهو من به ريخووجع في يطنه واما شربه فقد تقدم أنه منفعه الا ان اسباله به يطيُّ ﴿ الفصل الخامس في كيفية استماله شربا واغتسالا ﴾

﴿ الفصل الخامس في ليفية استماله شربا واغتسالا ﴾ بيــدأ قبــل ذهـــابه الحام بالفصـــد وهو في الدموى والبلغمي اءكد وهذا الفصد لأنجل أن يسهل بشرب ماءهذا الحيام دوران الدم فيخرق السدد ويدخل أعماق البدن وبمد الفصد يومين أو ثلاثة يشرب مسهلا لطيفا مثل أوقيتين منا ودرهم راوند في ست أواق ماء أوماء زهر أو نصف أُوتية سنا منتي من أعواده ونصف درهم ملح بارود وشيُّ قليل من حبة حلاوة فيضم هذه الثلاثة في نحو نصف رطل ماء قمه سنحن ووضع في الارض فبعه وضعه على الارض يضم فيه هــذه الاجزاء السلانة وببيته كذلك الى الصباح فيشربه بعد أن يصفيه ويرمى ثفله فبصد الفصد والتنقية عا ذ كريدهب الى الحام وقدر مايشرب من مائه لا يمكن تحديده لاختلافه باختلاف الاشخاص فيشرب القوي أكثر عمايشربه الضعيف وبعض الامراض تحتاج الى طول الزمان وبمضها لأتحتاج واماعلى سبيل التقريب فيبدأ أولا بشرب رطاين في الصباح على خلاء الممدة ولاياً كل الابمدنحو خس ساعات يشربها في أربع مرات كل مرة نصف وطل فيتم الرطلين في نحو نصف سامة الى ساعة وفي اليوم الثاني يشرب ثلاثة أرطال كذلك وفي اليوم الثالث يشرب أربعة أرطال وفي اليوم الرابع خمسة أرطال وهو النهاية ويستمر على سدة ثلاثة أيام أخر كمال الاسبوع فمجموع الايام التي يشرب فيها خسسة أوطال كل موم أوبعة أيام فيعمد تمام الاسمبوع يترك شرب الماء يومين فان كان يليق 4 دخول الحمام والاغتسال فيه دخله في هذين البومين والا فيستريح فيها من غير شرب ولا دخول فالذي يليق به دخول الحام صاحب الفالج وارتخاء المصب والقروح الظاهرة غير الحب الافرنجي وصاحب سلس البول وبروز المقمدة وبروز الرحم وعواقر النساء وصاحب وجع الصلب فبعدهمذا يبدأ الشرب أسبوعا ثانياً على القاتون المذكور في الاسبوع الاول نصاً سواء ويدخل الحام يومين أو يستريح على ماذكر وأما ثالث أسبوع فيشرب في اليوم الاول أربعة أرطال وفي الثانى ثلاثة وباقي الاسبوع وهو خمسة أيام يشرب رطلين في كل يوم ولايدخل الحام بمدهدا الاسبوع ولو كان الريض يطلب دخوله هذا هوالقانون في التداوي عاء هذه الحامات عند جيم أطباء النصارى والذي لا يستطيع شرب الخسة أرطال المذكورة في ساعة واحدة فليشرب في الصباح ثلثي

الحنسة أرطال وفي العشاء ثانها بشرط أن يكون بين شرب العشي " ويين أكله السابق في وسط النهار نحو خسة ساعات وهذا الشرط في كل شرب أي لابد أن يكون بينه وبين الأ كل ا السابق واللاحق نحو خس ساعات وبنبني أن يقلل الأكل في الليل بالنسبة الى أكل النهار والذي مرضه خفيف عكنه الاكتفاء بالاسبوءين فيبدأ في أولهما برطل ونصف وينتهي الى أربعة أرطال ويشرب في الاسبوع الثانى بطريق التدلي على النسبة المذكورة ويعد الفراغ من الشرب يشرب مسيلا لطيفًا من نحو مأشرب قبل البداية أو بستميل هذه الحبوب وصنعتها أوقية صبرا سقطريا ونصف أوقيمة وشقا خرساليا ودرهم نطرون تجمع وتحبب ومقدار الاكل منها من اصف هرهم الى درهم وطريق الاكل في هــذه الايام التي يشرب فيها ماه هذا الحام أن لايشم كثيراً وتحفظ من أكل الموالح تحو الجبن والقديد وما أشبهها ومن الحوت ومن أ كل نحو الحمص والعدس واللوبيا والفول وكل مايولد الريح ومن أكل الحوامض والكوامخ ومن اللبن وسائر الانواع التي تحدث منه الاماء الجبن المعروف بالميسر ويتحفظ من الربح البارد ولا

علم مقيب شرب ناء الحام ولا عقيب خروجه ننه ولاهقيب الأكل وتند إكاله شرب المناء يستعمل حركة لتعينمه على الاسهال وسفظ من كل ما يغيره ومحدث له غضبا أو قلقا أو عُبِطاً (واعلم) أن غالب نفع هذا الماء من البخار الذي فيه فيجب أن يشرب وهو سخن وال لا يقل الي عل آخر ولو يحكم السد لثلا بقل مخاره فتضعف منفعته ولهم ذا لو أخذ النفع لانمدام هذا البخار ولا يجوز دخول هذا الحام الا أن يقدم عليه مسهل أو يقدم شرب مائه على الصفة المشروحة ويذبني لمن يدخل هذا الحام أن يضيف الى مأيه ماء باردا حلوا انقل حرارته وتحفظ بعد خروجه من الريح البارد ومدر بدثرا متوسطاولا يكثرمن الغطا وأحسن وقت دخوله بمند ساعة من طلوع الشمس ولا مدخله على جوع ولا على شبع أوبدخله في العشى بعد محو خس ساعات من أكله وعكث فيه ان كان الحام متوسط الحرارة نحوساعة وان كان حارا نحو نصف ساعــة فاذا استعمله على القانون الجمع عليه بين متأخري الاطباء يجد دواء نافعاً اللامراض المزمنه

لا يقوم مقامه غيره فيشكر الله تعالى على هذه النعمة الجليلة التهت الرسالة بحمد الله تعالى وحسن عونه وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصبه وسلم قال معربها تمت لست خلون من شوال المبارك من شهور سسنة احدى وسبعين واحدى غشر مائة من الهجرة الحمدية على صاحبها أذكى. الهماوات وأنم التحيه

وقد رأينا نبذة لبعض الفضلاء في الكلام على الحمات الطبيعية المتونسية فأحببنا وضمها ذيلاللرسالة السابقة اكمالا للنفع وهي

﴿ يسم الله الرحمن الرحيم ﴾

الحد فله الذي خلق الارض بقدرته ٥٠٠ فجرينا بيمها بحكمته والصلاه والسلام على من تفجرت من قلبه بنابيع الحكم • صلى الله تمالي عليه وعلى آله وصحبه وسلم ﴿ وَبِعَــَهُ ﴾ فهذه نبذة بهية . . في الكلام على الحامات الطبيعية التونسية جعلها الله نافعة للطلاب وأجزل بها الاجر والثواب اعلم ان القطر التونسي من أعظم الاقطار المغربية واحسنها سمتا وأجزلها خيرا ومن جلة مزاياها الينابيع المدنية الموجودة بها الجليلة الفوائد والتي هي منهل لكل صادر وارد . . فنها حمام الأنف وهو أشهر الحامات المدنية التونسية وهي بالجهة القبلية على مسير نصف ساعة بالسكة الحديد من تونس وقدازدادتشهرتها خصوصا بمد تممير شاطئها وسفح جبل أبي قرنين بالمنازةوالرياضات للاسطياف أيام القيظ فهي ف آن واحد مركز مياه حارة وموقف استحام محرى وحماماته تستى من منبعين يسمى

أحدها عين الباى والآخر عين العريان وحرارة مائه في درجة (٤٩) وكمية الماء المنفجر من النبعين تبلغ الى (٤٠٠) متر مكسب في اليوم وهذا الحمام أحدثه المرحوم البابي حسين باشا جد سمو امير المصر فهو ملك من أملاك هذا الحفيدالسميد أمده الله تعالى انتقل اليه يطريق الارث الشرعى وهو عبارة عن سرايات مشيدة ومباني فيمة الأمها ملولة البيت الحسيني خلفاً عن سلف سبم اللرحوم محمد بايي عم الحضرة العلية وفي سنة (١٣١٢) صدر أمر عال في اعطاء منحة مياد عام المريان الذي هو ثاني المنبعين المشار الهما الى الشركة المقاربة المسات (تونس وحمام الأنف) التي أقامت مقام البانكة التونسية لتعمير شاطئ حمام الانف فأسست هذه الشركة فما بين جبل أبي قرنين والشاطي البحرى حماما ممدنياً على الأسلوب الارباوي وجملته لانتفاع العموم بثمن معلوم وله نفع عظيم لعدة أمراض تد أفردت منافعه جامع للنزهة والنفع والتأنس حيث كان على طريق العام الموصل الى الساحل وغيره من أكبر جهات القطر ودرجة حرارة مائه من (٤٨) الي (٤٩) من ترمو متر سلاتي غرام الذي هو ميزان للحرارة الذي. صفره من الجليد والمائة درجة هي درجة غليان الماء وكل ليتر منه تزن ألف غرام وعشر غرامات وسبعة سأتى غرام وممتاد الماء المطلق المقطر يزن ألف غرام والفرام هو نوع من مقادىر الموازين كل واحد وثلاثين غراما بأوقية وتغصيل الاجزاء التي في هذا الماء من المادن هو ما يأتي بيانه سنتى غرام غرام ففى كل ألف غرام من الماء اللذ كور ٣٨٠ حامض. في الجير ١٠٠ حامض المانزيا

حامض الحديد تليل

۱ الحس

ملحديسود 11

ملح بو قاس 11

YO

و کلولور دیسود یوم ١ كاولور «كالسوم ٥٠

كلولور دمانيز يوم 00

كلولور ديبوناسيوم

اسيد سيلسيك للباور

وفي كل كيلوا (٣٣٠) ساتى ميتر مربع من الحامض اللفحمى وفيه (٣) ميلغرام من بور ومور دمانيزيا واصطلاح هاته الأعداد معاوم في الحساب وكذلك يوجد فيه

﴿ حام قريص ﴾

وهوالبعيدعن الحام السابق نحوأ ربعين ميلافي الجهة الشرقية الجنوبية منه وهو أكثر عيونا وأشدحرارة وله نفع عظيم في كثير من الأمراض المصبية وأمراض العواد الطيرية ومن غرب خواصه أنه اذا وضمت دجاجة في مجرى الماء قرب منبعه تحويضم دقائق يزول ريشها بمامه بل ان بعضا من الاهالي يضم قدر الطمام هناك فيطبخ اللحم أحسن طبخ وهكذا غير ان الابيض الدجاج معشدة تلك الحرارة ومعسهولة طبخ البيض فانه لاينضج ولو أبتي هناك يوما تاما هكذا يروى عن كثير وأجزائه تقرب من أجزاه ماء حمام الانف. وبه عراقة عنمه مايدخل اليها المصاب ينزل منه العرق بكثرة على قدر ما يدوم بها وعند ما يريد الخروج من العراقة يجد نفسه صحيحا مثل ما خرج من جوف أمه . وكذلك "رد اليه من كل قطر أناس كثيرون. وبه السيد صالح مدفون هناك يسمى سيدى

اعماري نفينا الله به . وكيفية الاستحام به في الاسبوع الاول أنه يموم صبحاً ومساء ويكون على قدر ما يطيق الانسان . وأيضا يشربعلى الريق ماء من عين الصيبة على قدر الامكان فهو نافع لنظامة الجوف وهو نظير المسهل والاسبوع الثابي يستحم في كل يوم مرتين أيضا وكذلك يشرب المطبخ وهو بحموع من جميع العشب النافعة للبدن وفي الاسبوع الثالث الراحة للبدن غيرأنه يمرم مثل السادة وأيضا به عين تسمى اقتُر وهي للشراب غاية وبالخصوص بها نافعة المرض ذكر الانسان الذي به الحصاء فعنه ما يشرب منه فيزول ذلك الحصاء منه . ومياهه المدنية ذات نفع نابت فهي اكسير خصوصا لمالجة أمراض الخنازير والنترس والزهري ﴿ الكبير ﴾ وشبه والمنابع التي يستقي منها هذا الحام أربعة اثنان منها قليلا الاهمبة والاخران وهماء ين عمار وتسمى أيضا المين الكبيرة وتدفع الاث ليترات ماه في الناسية وعين شواء أشرح إرة من تلك وتدفع لترين ماء في الثانية وهي في درجـة (٥٥) من الحرارة فتكون أحر من عين المريان بحمام الانف بست درجات مذا ومياه عين شواء (4)

تعتوي على كمية وافرة من (الريزدو) بنسبة احد عشر غراما (ثلت أوقية) في كل ليتر وبالبعد عن قريص بنحو ميلين لجهة الشمال البحرى توجد عين معد نيسة أخرى تسعى عين الفكرون وهى أقوى ماء من كل البنابيع المنقدمة الا أن بعدها وصعوبة مسالكها الوعرة حالت دون الانتفاع بها ولم تمكن ادارة الاشفال اللعامة من اصلاح حال حمامات فربص الابصفة اجمالية بحيث أنها لم تنزل الى التلاشي أقرب منه للانتظام فهى عديمة المرافق من مسكن وأثاث ودف وشبه وفي هذه الايام توفقت الادارة للذكورة للشروع في تذليل مسالكه وعميدها لمرور المجلات وأعطت احتكاد في تدليل مسالكه وعميدها لمرور المجلات وأعطت احتكاد لي المنتفيع والانتفاع من تلك الحامات الوحيدة في بابها للتنفيع والانتفاع من تلك الحامات الوحيدة في بابها

﴿ حلم جبل الاشكل ﴾

وهو يحيط به من جهته الثلاث بحيرة لينجة بقرب مدينة بنزرت وماطروله نفع عظيم في كشير من الامراض وأجزائه تقرب من أجزاء ماء همام قريص غير أنه لايستممل الاعند بعض البوادي وأهل القرى هناك ولا شهرة له مع أنه كثير

المنافع جمداً ولو كان به بيوت حتى من الخشب لم يشتهر في العالم غيره لانه ليس مثل الحيامات المذكورين لانه يبرد في أوان الصيف. وكذلك يوجه قرب وأس الجبل من وطن بنزرت حمام معدنى غيرانه لايستعمل الاعتدام الماليوادى وأهل القري ولا شهرة له سع أنه كثير المنافع وكذلك يوجد في النفيظة مياه معديبة نافعة للشرب والاستحام وهي م جورة كغيرها من منافع الشرة والتقدم والاستحام وهي م جورة كغيرها من منافع الشرة والتقدم

هذا الحمام المعدني واقع بين زغوان والحمامات بيمدعن هذه البلدة بنحو (٢٥) مرالا وهو بحتوى على منبعين قربين من بعضهما قوة مياههما أربع ليترات في الثانية الا أنه أشه حراوة من الممدنية المعر وفة بالعالة النونسية حيث بلغ حرارة مائه الى (٢٥) درجة وهى حرارة تضاهى بيت الحوض بحام القعادين بتونسي وسعلوم ان هذا الحام أحر جامات الخاصرة المقادين بتونسي وسعلوم ان هذا الحام أحر جامات الخاصرة

يظهر ان اسم الحامة مشبق من هذا الجام ولعله عرفا عن حامية اشارة لياهما الحارة وهدذا الحام كان عديم

النفس قبل سنة (١٣١٣) فأعتنت به ادارة الاشغال المامة في السنين الاخبرة وأسست به غرفا وفرشا المستحمين وسياهه تأنيه بقنوات وومانية قدعة بما بدل على أن الرومان حكماء العصور الخالية كانوا انتفعرا بها أيام تعميرهم لهانه البلاد

* sly somiles >

هذا الحمام واقع بباجه وقد كان الانتفاع به قاصراً على الاهائي وحدهم ثم أنه في سنة (١٣٧), قع الاعتناء بحسينه وبناء حوض الاستحام به على القواعد الطبية الحديثة وصار من ذلك الوقت في تصرف الحباس البلدى بالمكان

﴿ عام الترميل ﴾

هذا الحمام المعدني مشهور ما لجريد وهو واقع غربي قفصة المصق صو، قسبتها و بناؤه دوماني ينزل اليه بدرج عتيقه من نوع بنائه و بداخله غرفات اللاستحام مقامة على أقواس لظلها قباب ، ربعة الشكل بسامت بعضها بعضاً لا تريد مساحتها عن الميتر المربع و بمنتهى لنفض أنجاه الداخل بيت كرير العوم و بوسط جبعها حياض صغيرة يفور منها الماء الدخن حتى يطفو على سطح الارض في تجمع مع بعضه و نحدر من هنالك

مم قناة لسقى الاجنة وماء هذا الحم حارة حرارة لطيفة وله عَدُوبَةٍ تَامَةَ عَنْدُ مَا يَأْخَذُ حَقَّهُ فِي التَّبْرِيْدُ وَتَحْصُلُ مَنْهُ شَاهِيَّةً الأكل وسرعة الهضم بشهادة ثقات الناس كما أنه يحدث انحرافاً قويا في البدن في بادئ الامر ثم يؤل بالفع الجزيل على صاحبه ويلزم كيفية خاصة لتبريد هذا الماء اذا قصد شريه فيملق في القرب بعيدا عن الهوى الحارنحوبوم ويأثران عائه كية عسنة من حامض المنزى يؤبد ذلك تأثير اله الفعاله المشار اليها أعلاه ويميش في هذا الماء نوع من الحيشان لا يجاوز طوله الاصبع مختلف الالوان ما بين أخضر ورملي وغيرها كا يوجد به أيضاً حنش الناء المعروف وهذا الحام تتقاطر عليه أفواج الرجال والنساء من حهات الجريد وما والاهسا من البوادي ولكل من الرجال والنساء وقت مخصوص وميانه نافعة لبعض الأمراض وعلى الاخص الدمل والعناية جازية في ضبط أمور هذا الحام في الاوقات الحالية

> تمت الرسالة السنية في بيان الحمامات النونسية والحمد لله أولا وآخرا وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم

بمسم التدالرحن الرحي

الحد لله الذي تفضل على هذه المكونات بعمة الوجود وجمل الماء قواما لكل شي واساسا لكل موجود ورالصلاة والسلام على من أنزل عليه وجملنامن الماء كل شي حي وعلى آله وصبه والذين بذلوا نفوسهم في تبيين الرشد من الني ولما بحدة نبذه نبذة لطيفة في الكلام على المياه الممدنية والمما بحدة بها في الا مراض الظاهرية والباطنية اقتبستها مما حرره بعض أطباء العصر في هذا الموضوع والله الموفق مهج الا تجاز تسهيلا لنوال مقاصد هذا المشروع والله الموفق والمسؤل ان مجارا منهلا للفع وحرية بالقبول

﴿ كلام كلى في المياه المه أنية الطبيعية ﴾

المباه المدنية الطبيعية عبارة عن سوائل مختلفة الطبيعية والتركيب والحرارة نابعة من بنابيع طبيعية منتشرة على سطح المكرة وهي الآن من أهم الوسائط العلاجيسة في معالجة

الامراض المزمنة ويقصد باستعالما أمران أو لمها ادخال كمية متفاوتة من جواهر دوائية في البنية

ثانيهما احداث تنويع مخصوص فى بعض الاعضاء اما بكيفية لاواسطية أوواسطية قالغرض الاول يتم باستعال مياه الينابيع الطبيعية من الباطن والفرض الثانى يتم باستعالما اما على صفة الاستحام أو التشاشل واما استمالها على هيئة الفازات والابخرة فانه يقصد به اتمام الفرضين السابقين فى آن واحد

﴿ في ترتيب المياه المدية ﴾

الاجود في ترتيب المياه المدنية اعتبار تركيم الكيارى لا درجة حرارتها ولاتأثيرها الطبي وعلى مقتضى ذلك تنقسم جميع المياه الممدنية الديم خمس رتب تبعا للمعلم دورند فردل هو الرتبة الأولى المياه الكبيريتية وهي على ثلاثه أقسام كه القسم الاول المياه المعدنية الصودية

القسم الثانى المياه المعدنية الكاسية أي الجيرية القسم الثالث المياه المحتوية على الابدر وجهين المكبرت كمياه حلوان

و الرّبة الثانية المياه الكاورورية وهي ثلاثة أقسام أيضا الفسم الاوّل المياه الكاورورية الصودية الفرق كربونائية القسم الثاني المياه الكاورورية الصودية الفرق كربونائية القسم الثالث المياه الكاورورية الصودية الكبريتية والرّبة الثالثة المياه البكربونائية وهي ثلاثة أقسام أيضا كالقسم الاوّل المياه البيكر بونائية الصودية القسم الثانى المياه البيكر بونائية الكسية القسم الثانى المياه البيكر بونائية الكسية القسم الثالث المياه الجتلطة

﴿ الرُّبَّةِ الرَّابِيةِ المَّيَاهِ الكَبِرِينَاتِيةً وهِي أُوبِعةِ أَفْسَامٍ ﴾ القسم الاول المياه الكبرينائية الصودية

القسم اثنانى المياه الكبريتائية الكاسية القسم الثالث المياه الكبريتائية المانيزية القسم الرابع المياه الكبريتائية الختاطة

و الرتبة الخامسة المياه الحديدية وهي ثلاثة أقسام القسم الاوّل المياه الحديدية البيكر بوناتية القسم الثانى المياه الحديدية الكبريتاتية القسم الثالث المياه الحديدية الماغنيسية

وأما المياه المحتوية على اليود والبروم والزربيخ فلم نجملها رتبة مخصوصة لانها تدخل في الرتب السابقة وسنذ كر منها ما كان محتويا على بعض تلك الجواهر الدوائية ان شاء الله تسالي،

صر في الاستعال الطبي المياه المعدنية كه∞ ﴿ وخواصها العمومية ﴾

بعد أن ذكرنا على وجه الاختصار وتب المياه المعدلية المرتبة على حسب تركيبها الكهاوى ولاسيا العنصر المتسلطن في كل منها نشرع الآذ في ذكر كلبات عمومية على استمالها الطبي وكيفية تأثيرها فنقول

أما استعالما الطبي فانها تستعمل على وجه العموم فى الأمراض المزمنة والاحوال البنبية الدياتيزية فان كثيرا من هذه الأمراض والاحوال لانتوع ولا يتحسن بالمالجية الدوائية وبحصل فيه ولا بد تحسين واضح بل وشفاء تام بالمعالجة بهذه المياه بحيث يعتبر استعالما الان من الوسائط النافعة الضرورية في تلك الامراض ونحوها بما ذكرناه في الاحوال البنيية الدياتيزية سواء كانت ورائية أصلية أم عارضية كالدياتيز الخنازيرية والزهرية والدرنية والرماتيزمية والطفحية

الجلدية وغير فالتوالمالجة بالمياه المعديه يراد منها أمور ثلاثة وهي

أوّلا الحصول على منفعة المساء على صفة جوهم، دوائي ثانيا استمال الطرق والادوات المتنوعه التي تنوع صفة استمال الماء

ثالثا الحصول على الفائدة الناتجية عن الشروط الصحية التي تحصل عليها المرضى في الحمامات

وحينته فالامور المؤسس علبها استعال المياه المعدنية الاثة اما هوائية أو طرق علاجية مائية متنوعة أو وسائط صحية عمومية

و منته فقد أخطأ من ظن أن تأثير المباه المعدنية ومنته من على تركيبها الكياوى فقط فانسا بالمأكية لو استعملها أى ماء معدنى صناعي محتو على عين الجواهم الكيا، به المعدنية لما تحصلنا على فائدة مامن التي تحصل عليها عند استعمال أى ماء من المياه المعدنية الطبيعية

والجواهم الدوائي المتحصل عليه بالمياه المدنية يختلف عسب تركيبهافتارة يكون واضح الصفات كالمياه الكبريتية

والكاورورية والبي كربوناتية الصودية القوية والحديدية ونارة لا يكون واضح الصفات كالمياه المعدنية الضميفه والكبريتاتيه فان خواصها تكون أحيانا عبارة عن تأثير الماء وحدماً و تأثير هرجة حرارته وهو الغالب وما فركرناه من التأثير الدوائي شخصل عليه اما باستمال هذه المياه من الباطن شربا أو من الظاهر بالاستحام فقط

وأما الطرق العلاجية المتنوعة لاستعال المياه المعدنية كالاستعام والتشاشسل والرزز المتنوع للاتجاه والقوة والتبخير والاستنشاق والانفاس ونحو ذلك فالقصد منها تنويع طرق استعال تلك المياه وبذا تتنوع تأثيرها في الجسم أو ازدياد فعلها والفياية من دلك اما اعمام بعض الدلالات العلاجية أو تمويض فعل المياه المعدنية التي تكون بطبيعها فات تأثير ضعن

وبالجلة فالمياه المدنية لاتمتبر نامة الامتى اصطحبت بشروط صحيه جيدة اذ بذلك بجد المريض أوساطا صحية وعوائد مختلفة بالنسبة لما كان عليه قبل عند اضطراب صحته والمعالجة بالمياه المعدنية الطبيعية المشتملة على ماذ كرناه

يكون تأثيرها فى البنية امامنوعا أو مقويا أو معوّضاً أومحالا أو مطلقا

فثلا اذا رأينا أنه باستمال المياه الكاورورية الصودية كيا، بوربول أو كرايت سناخ حصل تنويم واضح في بنية خنازيرية وانطفاء ظواهر هذا الداء واحداث تغيير عظيم لحلة البنية جاز أن بقال ان تأثير تلك المياه منوع

واذا رأينا أنه باستعال المياه الكبربتية في لوشون أو كوترية أو نحوها الطفاء ظواهر الطفح الجلدے والفشاء المخاطی المتعلق بسوء الفنية الطفعی الهربسی أوزوال النقرس الواضح أو انطفائه تقریبا باستمال میاه ویشی مثلا جاز القول أیضا بان تأثیر تلك المیاه منوع

وأما التأثير المفوى للمعالجة بالمياه المعدنية فكثير الوضوح أيضا عند استعال المياه المعدنية القوية كالمياه البي كربو مانية الصودية والسكاورورية الصودية لاسيا ان كانت مشتملة على الحديد بل وكذا المياه الكبريتية الفاترة فمتى رأينا حصول تقوية البنية وزوال التلون الانياوى ورجوع القوى للمريض باستعال تلك المياه جاز الفول بان لها تأثيرا مقويا

وأما التأثير المعوض فواضع في كثير من أحوال المعالجة بتلك المياه كالمعالجة الاعتبادية لكثير من الالمهابات والرمد والالتهابات المعوية فتلا متى رأينا من استمال مياه أبون أو كوترية أو أنجهين في الالتهابات الشعبية الزمنية تنويعا في حالة الغشاء المخطي جاز الفول بأن التأثير معوض وكذا متى وأبنا من المعالجية عياه لوشون أو شين سناخ في الاوقات الإجز تتماوية أو من استمال مياه شو مبرغ أوويسبادن أو بيدر برونغ أو كرلسباد أو وبشي شوعا في حالة الديسبسيا والاسهال وغيرها ساغ النول بأن تنوعا في حالة الديسبسيا والاسهال وغيرها ساغ النول بأن تناك المياه لها تأثير معوض في النشاء والمخاطي

وأما التأثير الملاجى الحلل فصفائه بسيطة ولو أن كيفية حصوله غير و ضحة بالكلبه فمثلا متى رأينا زوال احتقال المقد البطنية وزوال التفاخها باستعمال مياه ويشي مثلا أو كرلسباد أو كيسينجن وزوال انتفاخ العقد اللينفاوية الخنازيرية باستعمال مياه بوربون أوسلين أو كريت سناخ جاز القول بأن لتلك المياه تأثيرا علاجيا عللا

وبالجلة فلهذه المياه تأثير ملطف على المجموع المصبي

وليس كما يتوهم من اسمه أنه واضح النوجيه وهذا النأثير خاص بالمياه المدنية غير الواضحة في الملاج كالمياه الكبريتائية أو الفوق كربو نأنيه الكاسية أو المختلطة كمياه أوساوا نقوس وفو نقود وبمجيرد وبيجور أو المياه الفليلة الممدنية كمياه نيريس وايكس بالسبوا وغيرها

وهدنه الصفات المختلفة للمعالجة المياه المدنية التي أفردناها بالذكر السهولة معرفتها تحدد بكثرة مسم بمضها فكشيرا مايكون التأثير العلاجي بالمياه المعدنية معوضا ومنوعا في آن واحد في كثير من الأمراض الجلدية ومعالجة السل الرئوى تحتاج ولا بد لتأثير علاجي متنوع فيكون منوعا ومقويا معاحتي به تنوع حالة البنية ومعوضا فقط لا نطفاء الحلة النزلية وعاللا لأجل ازالة احتقان النسوج الرئوى ومياه ويشي تكون محلة ومنوعة في آن براحد في معالجة النقرس مثلا ومقوية فقط في معالجة الكاشكسيا الآجامية فهذا هو التصور الذي بنبغي علينا الوثوق به في الممالجة بنات المياه فيكون تأثيرها العلاجي اما منفردا أو متعددا وهو واضح في محوميات تأثيرها وخصوصياته

﴿ نوعية المياه المدنية ﴾

ينبنى قبل الشكلم على تأثير المياه المعدنية النوعي بيات معنى لفظ النوع فنقول يطلق هذا اللفظ على أي استممال خاص سواء كان لاحد الا دوية أو المعالجات الدوائية أوبالمياه المعدنية

فثلا نوعية تأثير سلفات الكينين هو كونه مضاد اللحميات ونوعية تأثير بودور البوتاسيوم كونه عللا وتأثير الديجتالا النوعي يكون على الناب فتبطئ مركاته وتقويها ونوعية الزئبي كونه مضاد السم الرهري ونحو ذلك لكن هذه الجواهر تستعمل أيضا في غير ما ذكر وعين ذلك يقال بالنسبة للمياه الممه نية فكثير منها يستعمل نوعبا محسب تركيبه في بعض الأحوال ومع ذلك يستعمل في الأحوال فير النوعيه فمثلا مياه أمس المجتمع فها بستعمل في الأحوال فير النوعيه فمثلا مياه أمس المجتمع فها الآفات النزليه الجهاز التنفسي واستعمالات أخرى غير نوعيه وهلم جرا ومثل ذلك يقال بالنسبة لباقي المياه المدنية سواء كانت كبريتورية أو كلورورية صودوية أو حديدية أو نحو

فلك وبالجملة فالتأثير النوعي لجميع المياه المعدية يكون أكثر وضوحا كلما كان الاصل المعدني الرئس متسلطنا فيها

ولنذبه على ان تسلطن القواعد الصودية من الشروط الضرورية في وضوح التأثير النوعي للمياه المعدية مهما كانت ربيها بدون استثناء حتى في المياه الكبريتورية ولوكان العنصر الكبريتي كافيا في احداث تأثيرها النوعي والمياه اللي كربوناتية والكبريتاتية بتاقص تأثيرها النوعي كلما تناقصت القواعد الصودية منها أو حل محلها الفواعد الكلسيه وأما التواعد المانيزية فلبس لها الا تأثير علاجي قليل الوضوح وعلى حسب المانيزية فلبس لها الا تأثير علاجي قليل الوضوح وعلى حسب ذلك عيز لجميع المياه المعدية ثلاث كيفيات من الاستعمال على دتبة من المياه على حدتها ثايها الاستعمال النوعي الواصف لكل دتبة من المياه على حدتها ثايها الاستعمال المشترك بين كل دتبة من المياه وغيرها

ثالثها الاستعمال الثانوي المتعلق بشروط ثانوية ومرتبط أيضا بتركيها الاولى

﴿ فالمياه الكبريتيه أو الكبريتورية المدنيه ﴾ استمالها النوعي في سوء القنية الطفحى الاجز تماوى

والهزيسى والالهابات النزلية للمسالك الهواثية

واستعمالها المشترك في الحالة اللينفاوية والرمات يزم والخلوروز والداء الزاهري والخنازيري

واستعمالها الثانوي في الأمراض الجرحية والالتهابات والرحية المزمنة والالتهابات النزلية للمسالك البولية والديسبيسيا ولامد بخواصها الكبرىتية فان تلك المياه لكونها كبريتية تستعمل فى الدياتيز الطفحى والالتهابات النزليــة للمسالك المواثية ولانعني بالدياتيز الطفحي هنا الامراض الجلدية عموما لان كثيرا منها لاتستعمل فيه هدفه المياه بل نعني مه نوعا خاصًا من الطفحات الجالدية الاجزنتهاوية والهربسية وأما الالتهامات النزليــة في المسالك الهوائية فيوجــد بينها وبين تأثير العنصر الكبريتي ارتباط تام وتأثير نوعي بحيث كثيرا مايهم في عزل هما العنصر الاصلى من المياه الكبريتية على حدته واستمعاله مباشرة على سطح الاغشسية المريضة يحو الرزز

وأما الاستعمال المشترك فختلف جدالان المياه الكبريتيه (٤)

لا تستممل على حالة نوعية في الاحوال اللينفاوية والرماتيزم. والخلوروز والداء الزهرى والخنازيرى بــل تســتعمل فيها بسبب ارتفاع درجة حرارتها وتنبهها الخاص الذى تحدثه على سطع الجلد وشروطها الصحية الخاصة والاجهزة والأدوات المستعملة بها ولذا كانت تستعمل في هذه الاحوال فني الحقيقة وان كان تأثمير المياه الكبريتيــة كما فدكرناه في سوء القنيه الطفحي أوالالنهامات النزلية للمسالك الهوائية نوعيا تستعمل من جهة أخرى كغيرها من المياه المدنية ذات الحرارة المرتفعة في الروماتيزم وفي أحوال البنية اللينفاوية مع غالب المياه الممدنية ولوالضعيفه وفى أحوال الخلوروز معجميم المياه المشتملة على الحديد أو المنوية لفسمل الهضم وانما تتميز عنها بتأثيرها الخاص الشفاقيف الأمراض الاجزنتماوية والهربسية للجلد وكذا تستعمل في الداء الزهرى مع باقى المياه المعدنية التى بارتفاع حرارتها وخواصها المنبهــة تؤثر تأثيراً قوياعلى سطمح الحلا

ثم ان الاستعمال النوعى المياه الكبريتية وان كان يحتاج ولا بد لوجود العنصر الاصلي فيها وهو الكبريت وكان

استمالها المسترك كذلك مبنياعلى وجوده أيضا لكن استمالها التابى لا يلزم فيه وجود هدا المنصر وعلى الخصوص يقال فلك بالنسبة للآفات الرحمية والالتهابات النزلية للمسالك البوليم فانها تكون على العموم أكثر فائدة كلا قل المنصر الكبريتي فيها أو فقد بالكلية وأما بالنسبة للآفات الجرحية فاستعمال المياه المكبريتية فيها كاستعمال باقي المياه المعدنيه الفاترة وكذا الديسبيسيا فليس لها منفعة واسطية فيها فان هذا الداء وان تحسن جداً باستعمال تلك المياه عندالاشخاص المسابة بأمراض تستدى استعمالا نوعبا الاأنه بندر أن يكون لها منفعة أولية فيها

﴿ في استعمال المياه الكلورورية الصودية ﴾ الاستعمال النوعى في داء الخنازير والحالة اللينفاوية الاستعمال المشترك في الروماتيزم والشال والاصابات مدال الدورورية المان

الجرحيه والبواسير والامتلاء الدموى البطني

الاستعمال الثانوي أو التابعي في الأمراض الجلدية والبوخندرايا والدواء الزهرى والديسبيسيا

فأما الاستعمال العملاجي النوعى للمياه الكاورورية

الصودية فيكون في داء الخنازير والحالة اللينفاوية وهذا ولا بد أس مقطوع به في المعالجات بالمياء المذكورة

وبالنسبة لاستعماله المشترك فيعالج بها الروماتيزم لكن تأثيرها هنا بالنسبة لارتفاع درجة حرادتها لاغيروفي أحوال الشكلي لكن منفعتها فيه قليلة ومع ذلك فان هذا المرض يخسن باستعمالها أكثر من غيرها وفي الاصابات الجرحية وهناك تشترك منفعتها مع المياه الكبريتية بحيث بتعسر الفرق بين نتيجتهما وفي ماتسميه أطباء المانيا بالامتلاء الدموى بين نتيجتهما وفي ماتسميه أطباء المانيا بالامتلاء الدموى البطني ويعرف عند غيرهم بالبواسير تكون منفعة تلك المياه عظيمة جدا بحيث بجوز أن تكون نوعية في هذا المرض وفاك لشدة تأثيرها الفسيولوجي علي الدورة البطنية ووضوحه جداً

 تأثيرها هنا أقل من المياه الكبريتية وفى الديسبيسيا ولا سيا ما كان من هذه المياه غازيا وقليل الممدنية ﴿ المياه البيكر بوناتية ﴾

الاستمال النوعى تستعمل فى الحصوات البولية أو الرمل البولى والنقرس وأمراض الكبد واحتقان الاعضاء الحشو بةالبطنية

الاستعمال المشترك تستعمل في الديسبيبسيا والدبابيطس والالتهاب الذلي للمسالك البولية

الاستعمال الثانوى في الرماتيزم والالنهابات الرحميــة المزمنة وأمراض الجلد

فأما الاستعمال النوعى لنلك المياه فى الرمل والحصيات البولية فهو من أوضح الاستعمالات لنلك المياه فى أحوال الدياتيز البولية لكن كلما قلت القواعد الصودية فيها كلما ضعف تأثيرها النوعى

واما بالنسبة للارتباط الفسيولوجي بين المياه الفوق كربوناتية الصودية واضطراب وظائف الجهاز الكبدي وغيرها من الاحتقانات البطنية فواضح جدا بسبب تأثيرها

الحلل على هذه الاعضاء بحيث يمكن عدة استعالما هذا نوعيا وأما الديسبيسيا فهو وان كان استعمال المياه الفوق كربوناتية الصودية فيها كثيراً جداً الاأن استعمال عدد عظيم من المياه المعدنية المختلفة قد يكون ناجحا في معالجبها أيضاً بحيث لا يكون استعمالها فيه نوعيا وعين ذلك يقال بالنسبة للديا بيطس والالمهابات النزلية للمسالك البولية فان القوة المؤثرة لتلك المياه في الدبابيطس قاصر قجداً واستعمالها في الالمهابات النزلية للمسالك البولية تشترك فيه مع غيرها من المياه ولو الضعيفة العدنية بحيث يعتبر تأثيرها جيداً جداً كلك غير نوعي

وأما استعمال تلك المياه في الرماتيزم والالتهاب الرحمي النزلى وأمراض الجلد فيعتبر ولا بد ثانويا فأن تلك المياه لا تمر فيها الا في أحوال مخصوصة معينة

وأماللياه البيكر بونانيه المختلطه والكلسيه فتأثير هاضهيف بالنسبه للسابقه ولذا تفضل عنها في الاحوال التي بخشي فيها يمن قوة تأثير الفعل العلاجي فثال ذلك مياه بوج وسنت البان بالنسبة لمياه وبشي فان تلك المياه تستعمل في معالجة الآلام العصبيه المدية المؤلمه ولاينبني استعمال الاخبرة فيها ومع فلك فن الجائز ان ينسب لتلك المياه تأسير نوعي حقيق نامج عن كونها ذات خواص مهضمه وذات صفات غازية في استعال المياه الكبرتانية كه

استعال هذه المياه بالنسبه للمعالجة بالمياه المعدنيه قاصر جداً سواء كانت كبرىتاتيه صودية أو كبرىتاتيه مغنيسيه

جها سواء كانت كبريتاتيه صودية أو كبريتاتيه مفنيسيه فالاولى تستعمل على العموم كالمياه البيكر بوناتيه الصودية والثانيه ليس لها استعمال علاجى خاص بل تستعمل على صيفه أو دية مسهلة وأما الكبريتائية الحتاطه والكلسيه فلا تستعمل استعمالا نوعيا الانادرافائها مياه عذبة ملطفه وتستعمل في الاحوال التي لاتسمح فيها قابليه تنبيه المجموع العصبى الا باستعمال مياه ملطفة واذا تستعمل بالخصوص في الآفات باستعمال مياه ملطفة واذا تستعمل بالخصوص في الآفات المصحوبة بثور ان عصبي مرضى ومجاسها أجهزة سريمه التأثير كامراض الجهاز الرحمى والالنهابات النزليم في المسالك كامراض الجهاز الرحمى والالنهابات النزليم في المسالك اليوليم والأمراض المصبيه المتنوعة والرماتيزم العصبي وما كان منها حارا يحوز استعمال المياه الضعيفه أى من كل رتبه وعين ذلك يقال في استعمال المياه الضعيفه أى من كل رتبه

قليلة المسديسة وتأثيرها يكون متملقا غالبا مدرجة حرارتها وتنويع الأجرزة الملاجية المسمملة بها لابالظر لمدايتها واما المياه الحسدية فاستعالها النوعي في أحوال الانيميا والخلوروز ويندر استمالها في غمير ذلك من باتي الاحوال واستمالها فيما ذكر نوعى ولابد وكلماكثر مقدار الحسيد فيها كلماكثر نفعها سيما انكانت غازبة وسهل تحمل المعدةلها فهذا هو الاستعال النوعي للمياه المدنية على اختلاف رتبها وطبقا للنتايج العلمية والتجارب وان حصل في بمضها تنويم واستمالات أخرى مسـتجدة فــلا يخرجها ذلك عن موضوعها فى دلالات استعال المياء المعدنية وعدم استعالها المالجة لاتكون على حالة علمية الا اذا كانت مؤسسة على دلالات فان مجرد التجربة الممقولة من الجائزان لاتخـلو عن الفائدة لكن المالجة الحقيقية الملمية هي المقطوع بها لملم الطب وهي المعالجة المؤسسة على دلالات فان الاطباء النطاسيين والحنكين بالتجارب وان اختلفوافي انتخاب الوسائط المستعملة في كل حالة راهنة لابد وان يجتمعوا على الدلالات الملاجية فان هناك طرقا عديدة لاتمام دلالة علاجية لكن لابوجه الانوع دلالة واحدة في معالجة أي مرض ودلالات للعالجة بالمياه المعدية لم تتضح الى الآن الابكيفية غير نامة وعلى حسب اراء مختلفة قاصرة ولذا ان تصورات الاطباء في هدده المعالجية يكاد لا يجاوز درجة المعالجة التجريبية فتارة يعتقدون فيها كل الاعتقاد مع المبالغة في نفعها ونارة ببالغون في انحطاطها وقلة جدواها

وبتيسر لنا الآن بيان ذلك أكثر مما كان عليه الاقدمون وان لم يمكننا ذلك بكيفية قطمية مطلقا لاعلى العموم ولا الخصوص ولكن يمكننا ذكر اعتبارات عمومية في هذا الموضوع مؤسسة على تجارب كافية يرتكن اليها في أجزاه الممالجة بالمياه المدنية التي هي احدى الوسائط الملاجية المهمة في عصرنا هذا

ومن المعاوم أن ينبوع الدلالات الدلاجية في الامراض متنوع جدا فبعضها يستنتج من المريض نفسه امامن السن. أو من التوارث أو البنية أو الاعتيادات وبعضها من المرض. نفسه امامن مدته أو مجلسه أو امتداده ولاسيا من أسبابه وبعضها من الدواء نفسه فن ذلك تنشأ اتحادات عديدة تصير معرفة الدلالات الملاجية في الامراض أهم الامور وأرقاها «درجة وأصميها في الطلب العملي

ثم الالصفة الرئيسة للدلالات الملاجية أتى تتم بواسطة المياه المعدنية هيكونها عمومية وسها تعالج الأحوال البئيية العمومية وسوء القنية وايس المراد ان المياه المعدنية لامجوز استمالها لاتمام دلالات جزئية موضمية فان الذي تحصل مه على الكثير بتحصل به على القليــل من باب أولى بل المراد بذلك ان الدلالات الموضعية يجوز اتمامها على العموم باستعمال وسائط دوائيـة موضعية أسهل وأبسط من اسـتعال المياه المدنية فانه عند المالحة بالمياء المدنسة خالة نبية عومسة يكون ذلك هو التطيب بالمباه الممدنيسة فهو نوعية تأثيرها الملاجي فنقصمه باستمالها مالا عكن الحصول عليمه يطرق علاجية أخري فان فيل لاى شي تحصل بالمياه للمدنية على هذه الفائدة العظمي وما يمكن ننويم البنية بمامها بحيث الكؤن معالجة معوضة أومنوعة مقولة بكيفية واضحة

فالجواب ان ذلك يتحصل عليه من طبيعة تلك المياه وتركيبها فانها تؤثر على ظواهر التغذية بتمامها وتحددث فيها

تنوعات عديدة وكذا من اختلاف طرق استمالها بحسب الصناعة بحيث تكون المعالجة بها دوائية وما ثبة ممدنية في آن واحد وكذا بتحصل على ذلك من الاحوال الصحية العمومية للبقاع النابغة فيها تلك المياه المعدنية والتنقل والرياضة ونحو ذلك من الامور الصحية العمومية الضرورية للمعالجة بالينا بيم الطبيعية

وان أردنا حصر جميع ماذكر في المعالجة بالمياه المعدنية وجدنا انها لاتخرج عن أربع درجات مبتدأة من المعالجة العامة الى المعالجة الموضعية

فائله آنستعمل المياه المدنية في نابيمها الطبيعية على حالة تركيبها الاصلى مع قوة جميع عناصرها

ثم تستعمل على صفة مياه منقولة مجرده عن جزء من خواصها الاصلية وعناصرها الطبعية لكنها لم تزل حافظة لجزء عظيم منها لا تعرد عنسه ثم تستعمل على صفة مياه صناعية ومهما كانت جودة تركيبها فلا تصل الى المياه المعدنية ولو للنقولة

وبالجملة يستممل العنصر المتسلطان في احد هــذه المياه

كالحديد والكبريت وكلورور الصوديوم وفوق كربونات الصود أو نحو ذلك ومهما كان هذا المنصر المتسلطن فلا تبلغ قوته درجـة الماء الاصـلى ولو كان هو المتسلطن فيــه الملاجية المراد اتمامها لكن في معظم الاحوال لاتقتصر الدلالات الملاجية على ذلك بالنسبة لقوته واستماله ومعنى ذلك ان معظم المياه المعانية ليس لهافقط قوّة علاجية أعظم من قوة المنصر المنسلطن فيها والواصف لهما بل لها أيضاً دلالات علاجية أخرى يتجرد منها هذا المنصر بانفراده وبمبارة أخرى الماء الممدنى يمتبر دواء علاجيا وحيدا بحيازته لجميع عناصره الطبيعية وحينئذ فالمياه المعدنية تكون أدوية نوعية متميزة عن غميرها بكثرة تمداد المناصر الداخلة في تركيبها بخــلاف الجواهر الدوائيــة التي مجتهد في تماطمها وانفرادها في التأثير فان تلك المياه يكثر فعلها بكثرة تركيبها فني الحقيقة ينتج عن كثرة تسداد وسائط فعلها دواء نوعي عمومي أى مؤثر على الجسم بمامـه ومنوع لوظائفه المختلفة حتى على ظواهر التفذية تتمامها فعند معالجة مرض مزمن مشلامن الأمراض التي تمالج بالمياه المعدنية الحارة بوجد ولا بد أمران وهيا

أولا نفس المرض المزمن سواء كان علي شكل عضوي أو وظيني مصيبا لاحد الاعضاء أو الاجهزة

نانيا الحالة البنيية العامة المرتبطة بحالة المرض نفسه الشاملة فلسن والجنس وتوع المعبشة والوراثة والاسباب ونحو خلك بمني حالة البنية العامة أى سوء القنية فينئذ توع المعالجة ولا بدإ ماأن بوجه تحوالمرض المزمن الموضى أواطالة البنيية فلو أطلمناعلى أحد الكتب الخاصة بالمياه المعدنية لوجدنا ان الروماتيزم مثلا يعالج بأغلب أنواع المياه المعدنية ماهامت حارة مها اختلف تركيها وطبيعتها ودرجة معدنيتها

فنمدد المعالجية هذا ينتج عنه التغييب في جودة تأثير الوسائط الملاجية المختلفة نوعا فأنه يظهر بعيداً عن العقل ان هذه الوسائط الدوائية المختلفة الموجودة فى المياه المعدنية الحارة يمكمها على اختلافها انميام دلالة علاجية واحدة والشك في هذا مقبول ولكن لو تأملنا لوجيدنا ان الروماتيزم بنبوع دلالات علاجية مختلفة مفايرة لبعضها فان قبل مثلا ان احد

المياه المعدنية ناجح في الروماتيزم لم يكن في ذلك كبير فائد، فأن رأس المسئلة هي معرفة الشروط التي يمكن استماله فيهامم النجاح في الروماتيزم

فان هذا المرض كما سيأتي يكون تارة ثابتا وتارة متنقلا وتارة يعقب آثار عضوية وتارة لاوتارة بوجه في شخص لينفاوي أو خنازيري أومصاب بامراض عصبية أودبسبسية أو سوء قنية ونحوذلك وبهذا يتضح اختلاف المعالجة وكون المياء المعالية الحارة لهادلالات مختلفة خاصة بالالات مختلفة خاصة بالالات مختلفة خاصة بالالات مختلفة خاصة بالالات مختلفة

كا الارى ان دلالات المهالجة بالماه المعدية النوع بحسب سوء القنية والبنية والسن وشكل الاعراض المرضية أو غير ذلك فينئذ قد اخطأ من عين لكل مرض غصوص نوعا من المياه المعدية ولايستنبط من ذلك صعوبة معرفة دلالات استعال تلك المياه خصوصا في الامراض المزمنة فان المهم في فلك أحد أمرين الاول اعتبار الحالة البنبية العامة والثاني اعتبار المراض الموضى نفسه كما تقدم المرتبطة به الحالة الدياتيزية اعتبار المرض الموضى نفسه كما تقدم المرتبطة به الحالة الدياتيزية أو البنبية فبالنسبة للاولى توجد رتب محصوصة من المياه المعدية أو البنبية فبالنسبة للاولى توجد رتب محصوصة من المياه المعدية

تمالج بها فثلا يستدعى الدياتيز الخنازيري على العموم استعال المياه السكاو رورية الصودية كاء بوربون واورياج وكريت زاخ ونوهبم

والدياتيز الطفحي يستدعى استعال الياه الكبريتية كا بارج ولو شون وايكس وانجيدين ونحو ذلك والدياتيز البولى يستدعى استعال المياه الفوق كربوناتية الصودية كاء ويشى وامس ووالس وسنت البان ونحو ذلك و الدياتيز الروماتزى يستدعى المعالجة بالمياه الحارة المستعلة على الاجهزة المتنوعة كاء ايكس بالسبوا وايكس لاشابيل وماء نبريس وشودسبيج وماء حلوان المسخن ونحو ذلك

وبالنسبة للثانى أعني أمراض بعض الاعضاء أوالاجهزة تستعمل مياه مخصوصة بسمل تعينها أيضاً فشلا الامراض النزلية للجهاز التنفسي بستعمل فيها بجاح عظيم المياه الكبريانية كمياه أوبون وكتربه والبورد وانجيين وحلوان وبرصة أو بعض المياه البي كربونانية الصودية كاأمس وموند وروجتلى بمهمة برصة ونحو ذلك وأمراض الجهاز الرحمي تستدعى استعال بعض المياه الفوق كربونانية الصودية القوية كاويشي

أَو بِمِضِ اللياه الكاورورية الصودية أو بمض المياه الماطفة المحالة المعدية خصوصا بمض بنابيع المياه الكبريتائية كاه أسبا وأمراض الجهاز الهضمي تستدعي استمال المياه الفوق كريونائية الصودية

ومع جميع رتب تلك المياه المعدنية واختلاف درجمة غملها وتأثيرها فعلى الطبيب الحاذق تنويع درجة المعالجة بها على اختلاف الاحوال وموافقة الحالة الراهنة

ومتى علمت هذه النوعيات في استمال تلك المياه المعدنية ومفرداتها الضمح لنا التنوعات العديدة التى يلتجأ اليها في الممالجة بحسب ماتستدعيه الدلالات الملاجية المختلفة

فقن العلاج بالمياه المعدنية الطبيعية يكون حكمه كحكم فن العلاج على وجه العموم فنتبع النواميس العمومية ويستنج منها الطرق العلاجية المختلفة ويحتاج فيها للالتفات والتيقظ فان الوقوع في الخطاء في استمال تلك المياه كالوقوع في الخطر عند استمال طرق علاجية بجواهر دوائية في غير محلها

ومع ذلك فان المعالجة بالمياه المعدنية قديكون فيها صعوبة عظيمة فقمد يتفق ان دلالة استعال أحدها تكون صريحمة

وأ كيدة بحسب حكم الطبيب الحاذق المحنك بالتجارب وم ذلك فاستمالها ربما يوقع في الخطأ محيث لانفيد شيأ فضياً عن احداثه الضرر وهذا يتعلق ولابد عسئلة حلها يعسر غالب وهي نوة تحمل المرضى العلاج على اختلافه

فاننا أحيانانري طبقا لما يسمى (بالايديوسنكرازيا) أي الاستعداد الشخصى أن الشخص لاعكنه تحمل هذا النوع من الدواء أو ذاك بل قد يحدث عنده نتائج مغايرة لما ينتظر من استماله ولا ينتبج عن ذلك غالبا ضرر عظيم مادام المباشر لاستعال الدواء طبيب ماذق مجرب فانه يظهر له مالا عمم تحمل الجسم لهذا الدواء وضد فعله فيمكنه استبداله بنسيره وأما المعالجة بالمياه المعدنية فليس الاس فيراكما ذكر فان الفعل الفسيلوجي لتلك المياه لايكون غالبا كثير الوضوح ابتداء وتتاتيها الملاجية لاتظهر الابط وبلكثيرا مالاتتضح الابمد استعالها بمدة فيعسر غالبا من الاستداء ادراك قابلية تحملها وجودة تأثيرها من عدمه فضلا عن كون المعوض المسلاجي الا يتحصل عليه بسبولة ولذا ان عدم تحمل تأثير تلك المياه بالنسبة الريض قطع مفازات طويلة بالسفر من الامور المهمة للفاية (0)

سيا وأنه بندر الامتناع عن المادى على استعال تلك المياه بل. بستمر غالبا على استعالها ولو لم يتحملها المريض ابتداء

ومثل مسئلة عدم تحمل المياه المعدية مسئلة معرفة وقت الامراض الذي ينبني فيه الالتجاء لاستمال المياه المذكورة، أعني وقت اتفاب المعالجة بتلك المياه وليس القصد من ذلك معرفة درجة قدم المرضأي حالة ازمانه فأنه يندرضبط ذلك فأن وقت انفاب المعالجة بالمياه المعدية يختلف بحسب طبيعة كل مرض ومن المعلوم ان جميع الامراض ذات السر الحاد لاتستدعي مطلقا استعال المياه المعدية في تنذيقال على العموم ان الوقت الذي ينتخب لاستمال المياه المعدية يوضع بالبيان وهوأن المياه المعدية تستعمل فقط في دور وقوف الامر ض المزمنة ولا يجوز استمالها في الدور الخاد منها فتي كانت الامراض المزمنة تابعة لسير مستعر آخذ في التزايد ليس فيه وقوف لا يجوز استعال المياه المعدية

فثلا السل الرئوى ومعالجته بالمياه المدنية يخدم لناأ نموذ جا واضحا في هذا الشأن فني دوره الابتدائي النحت حاد لا ستعمل المعالجة بالمياه المدنية ولا في دوره الاخر المتقدم السير بل تستعمل في أدوار وقوفه التي فيها يظهر ان السبب المرضى كامن أو ان التفير المرضي واقف ومشل ذلك يقال بالنسبة لفير هذا المرض من الامراض المزمنة والاصابات الهياتيزية البنيية كالنقرس وغيره ومن لم يتمسك بتلك القواعد لم يتحصيل من استعال المياه المعدنية على طائل فضلا عن الضرر كاذ كرنا

ودلالات عدم استمال المياه المدية تستنتج مما في قابلية تحمل المرضى للمياه المدية وعدمها وفي التخاب وقت الاستعال فعلى العموم لا تستعمل تلك المياه في الامراض الحادة ولا في العوارض الحادة أيضاً التي تطرأ في أنناء الامراض المزمنة وكذا لا يجوز استعال هذه المياه في جميع الاحوال الطبيعية والامراض التي ليس لها فيها تأثير شفائي ومعنى ذلك أنه ليس من الضروري في استعال أحمد المياه المعدنية أن تكون هناك حالة مرمنية مخصوصة فانه يوجد عدة أحوال صحية ونقاهية وأتحطاط في القوى الجسمية والعقلية وضعف عموى وتسلطن أحد الامزجة فيها تستعمل والعقلية وضعف عموى وتسلطن أحد الامزجة فيها تستعمل مع النجاح المعالجة بأحداثك المياه اللاقمة فتكون المعالجة هنا

اما معوضة أو واقية أو صحية قال استعال تلك المياه ال كاف مضراً عند الاصحاء يكون جيداً عند حصول أى اضطراب وظيني مادام الماء المستعمل هو اللائق بالمالجة وأمكن تحمله وكذا لايسوغ استعال المياه المعدية في جميع الاحوال المرضية غير القابلة للشفاء والتي لا تتحسن بتأثيرها الجيدولذا نرى أن استعمالها في الادوار المتأخرة من الامراض المزمنة مضر لا نافع كاستعمالها في السرطان والسيروز والبول الزلالي والسدل الرقوى ونحو ذلك فانها ان استعملت في أدوارها الاخيرة كانت سببا في تقدم سيرها وكذا تعد أمراض القلب والاستسقاء اللحمي من الاحوال التي لا تستدعى المعالجة بتلك المياه فانها مضادة لدلالات استعمالها

تم مجموع كتاب الحمامات المعدنية والحمد لله أولا وآخراً وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه وسلم

الصحة والحياة

كيف تحفظ المحة فنحفظ الحياة

قال قائل: « الانسان لا يموت الما يقتل نفسه ، أى أنه بسو، تصرفاته فى تدبير صحته يجلب عليه من الاحراض والاسقام ما يودى بحياته ، ويكفيك العلم بأن أغلب الوفيات نتيجة أمراض سببها التفريط أو الافراط لتحكم بادانة المريض هذا بقطع النظر عن المضعفات الطبيعية كالشيخوخة والاصابات الفجائية الخ.

وممرفة كيفية قوام الجسم تساعد على فهم ذلك :

انظر الى الجنين فى بطن أمه مم يتغذى ؟ أليس من الدم المستحيل الدم ومم يتغذى الطفل الرضيع ؟ أليس من الدم المستحيل لبناً . وماذا يقوم بانما أعضائه ويحفظ كيانه بتجديد القوي المنصرفة منه فى سبيل الحياة ؟ أليس هو الدم . نعم ان قوام الجسم بالاغذية لكنها تحول الى دم يوزع من قوته وعناصره فى أجزاء الجسم المختلفة فيجدد نضارتها آنا بعد آن اذا علمت فائك وتصورت ان الدم عليه حركة الحياة وانه ينبوهها

أفيا ترى انه يلزم لحفظها حفظه دائمًا في حالة صفاء تام غير مشوب عواد غربة تفسد تركيبه النتي.

كيف يفقد الدم نقاوته

اذا سكبت قليسلا من دم حيوان على الارض تراه قد تحول في الحال وأنتن . ذلك لان الدم سائل دقيق التركيب سريع الفساد قوامه بالحركة وأقل جسم غريب بدخل فيه ويمطل حوكة بعضه بوجب فساداً في المزاج . كما ان الافراط والنفريط من كل شي يوجبان ضعفا له ووهنا بقللان من تلك الحركة . وقد جمع القرآن الشريف هذه الحكمة في قوله تمالى «كلوا واشر بوا ولا تسرفوا » .

تختلف المطاعم والمشارب والمسلابس وسائر تصرفات الانسان باختلاف بنيته وسنه والوسط الذي هوفيه والفصول التي تقلب عليه الخ. فإن استعمل منها ما لا يوافق احدى هذه الاحوال أضر بنقاوة دمه فأخل بميزانية جسمه والاخلال بميزانية الجسم علية الادواء بل هو الداء.

ولكن لما كان الأنسان عرضة للمؤثرات الخارجة عن ارادته استحال عليه الكمال في صحته فلا يخملو الامر من وجود جرائيم مؤذية أو مواد غربة أو غير ذلك تفاجي بفتة ثر كيب دمه فتفسده فلذا نشرح تأثير هذه المؤثرات بالسط الطرق:

الأخلاط البدنية

بالجسم اخلاط وهى أعاصير تساعد على قوامه كالصفراء مثلا فاذا انفسدت هــذه الاخلاط بسبب ما وانفســد الدم انقلبت لاخلاط مؤذية تظهر خارج الجسم بأشكال مختلفة كما في الدمامل مثلا .

فن هذه الاخلاط المخاط الزلالي والبلغم والصفراء الخ و وهناك اخسلاط أخرى غازية تخرج في التنفس أو تكسب بمض أعضاء الجسم واثحة مخصوصة كريهة . كيف تتولد الامراض

الدم النقى كالماء الصافى والفاسد منه كالماء الكدر . فاذا من الكدر في أنبوبة نظيفة ترك من اكداره على جدرانها ما تتسخ به الجدران بمقدار وساخة ذلك الماء . كذلك الدم اذا انفسد بانفساد الاغذية أو تأثير المؤثرات . تكونت فيه الاخلاط الفاسدة ورسبت في الاوعية التي يمر

بها هذا الدم فاذا اجتمعت لدى عضو منها كمية عظيمة فانها تعين بلا شك سير هذا العضو وتعطل وظائفه فتظهر عليه اعراض تختلف باختلاف هذه الاخلاط وكمياتها وسرعة تكونها وباختلاف حساسية ذلك العضو أيضا فتسمي حينئذ انتفاخا أو النهابا أو احتفانا الخ ومنها أسهاء الامراض ومن هذه الامراض نوع مهم وهو الذي تظهر فيه الاخلاط خارج الجسم لميسل الدم مبلا طبيعيا الى طردها عنه كافي القروح والناسور والنزلات الخ وهذا النوع أقل خطرا من غيره فقد يكون خروج الاخلاط المؤذية سببا في الشفاء على أنها لو لبئت في الجسم كافي الاستسقاء وخراج الكبه مثلا لذهب المربض ضحينها .

مساعدة الطبيعة في شفاء الامراض

قد أودع الرحمن جلت قدرته في الطبيعة الانسانية خاصية لدفع بهض الاخلاط عن الجسم تحير في تصورها عقول الاطباء . فكم أعجزهم شفاء الحصباء والجدرى والحرة الح. فلبثوا منتظرين ظهور (الطفع) اذ هو السبب الوحيد في الشفاء حتى اذا أظهر الطفع زال الخطر .

الطفح خروج الاخلاط الفاسدة المسببة للحمى بتغمرها في الدم الى ظاهم الجسم وتظهر على شكل حبوب أوكلف أو قشر الح . ولما كانت هذه الاخلاط عتوية على ماكان مفسداً للدهم فبخروجها يخرج الفساد منه وتعسن حالة المريض . وقد تخرج الاخلاط من غير الجلد كافي التي والنبرز افا علمت ذلك عرفت ان تحسين الصحة متوقف على خروج افا علمت ذلك عرفت ان تحسين الصحة متوقف على خروج هذه الاخلاط من الجسم والعمل علي اخراجها ان تعسرت بأى طريقة كانت المستمة ما على المراجها ان تعسرت بأى طريقة كانت المستمة المناه المناه

الاصل في استعال الادوية المنقية

لا رب ان كشيرا من المواثق قد يمترض خروج الاخلاط الجسمية من نفسها حيث تضمف الطبيعة عن اخراجها ، وقد علمنا ان الاصل في الدواء اخراج سبب الداء في ابتي علينا الا أن ننحو نحو الطبيعة في هذا السبيل ونساعدها في عمل ما ضعفت هي عنه فنبحث عن أفصل الطرق التي نتمكن بها من اخراج هذه الاخلاط الفاسدة ، لم يتوصل الانسان من أول أصره لمعرفة هذه الطرق فيهدت له الطبيعة ذلك الطريق أيضا فرأى يعض الحيوانات

متناول اذا مرضت حشائش وأعشابا لاتلبث أن تتقاياً بعدها أوسبرز فتتعافي و وذلك الالهام الطبيعي الذي يدلها على هذه النباتات الطبية بعدها أيضاعن النباتات السمية ويثبت بلسان الطبيمة ان الاصل في المداواة تماطى الادوية المسبهة والمنقية للجميمين الاخلاط المؤذية،

ومن المؤكد ان هذه الملاحظات لم تفت آباء فا الاولين فلذا نرى خواص النباتات على اختلافها كانت معروفة لديهم من قديم الزمان ولا ندرى لمكتشفيها اسها بما يدل على قدمها بقدم العالم الانساني وان لافضل للاطباء في اكتشافها في نجد من الام المتوحشة من له خبرة بخواص بعض النباتات فهل يسمنا الا أن نحكم بانهم هم مكتشفوها • ذلك لامرين تابين طبيعة : (أولا) ملاحظتهم اختفاء بعض الامراض والموارض اذا حصل تبرز غير عادى • (تانيا) ملاحظتهم حدوث ذلك لبعض الحيوانات بتناولها أعشابا لم شعود على أكلها من قبل • فهل بتى الا القياس ؛ الا أنهم لم شوصلوا الى استعمال هذه الاعشاب الا بعد تجارب عديدة شوصلوا الى استعمال هذه الاعشاب الا بعد تجارب عديدة

فطريقة استعمال الادوية المنقية أقدم الطرق وأبنها وأقربها لفهم العامة . ولا نقول انها الطريقة الوحيدة أو انها آشنى كل الامراض فقد يكون التطبيب بغيرها أحيانا أنقع للعليسل وقد أجهد العلماء أنفسهم في ابتداع طرق أخري استغنوا فيها عن الادوية والسرب بالمرة فلم تلبث ان سقطت وبقيت الاصول القديمة كأسرار مقدسة محفوظة في الصدور، كيف ننتي الادوية الدم

اذا علمت كيف تنتى الادوية الدم ازددت في تماطيها وتوقا ، فاعلم انه اذا تناول المريض مقداراً مناسباً له من هذه الادوية فانها بسلوكها مع الدم تضطر ملترك كل المواد الفريبة فيه والاخلاط المؤذية فيدعها في أعضاء موصلة للامعاء حيث تخرج في الفضلات ويكون هذا التأثير مصحوبا باعراض سببها خروج الاخلاط لا الدواء كا يتوهم البعض ولذا فهى تزول بخروج هذه المواد ،

لقد كانت الاخلاط شاغلة مكانا من الدم فبخروجها يخلو مكانها منه وهو سبب الضعف الحاصل بعد تناول الدواء . فيجب سد هذا النقص بأغذية صحيحة اذ بدونها

لاتستقيم القسحة . واذا داوم المريض على استعمال الادوية . المنقية يجدد دمه آنا بعد آن ويصفو بشرط أن يتناول بعدها من الما كول الصحيح ما يعوض الخارج منه .

ولا تظن ان ما قلناه بشفى من الامراض جميما فان عمد من الادواء ما هو عسير الشفاء لازمانه وتمكنه من الجسم وانما يقتصر فضل استعمال الادوية وقتله على عدم تقدم الداء اذا واظب المريض على استعمالها فتحفظ الدم الطيب والفاسد الناشئ من المرض في حالة موازنة لا تختسل الا عالاهال.

وهنا يجدر بنا أن نذكر المحموم بفساد الرأى القائل بمدم المداومة على استعمال الاشربة المنقية زعما بأن الجسم يتعود عليها فلا يعود لهما عليه تأثير ، فان الجسم ان لم يتخلص آنا فا نا من المواد الفاسدة التي فيه يتحكم الداء ويستحيل سما له الشغاء .



﴿ فهرست كتاب الحامات المدنية ﴾

عصفة

٧ خطبة الكتاب

٤ المقدمة في تدبير دخول مطلق الحسام

 الغصل الاول في فضل الحمامات المعاسية وبيان من الحقوع شرب مائها

الفصل الثانى في ذكر المادن التي تمر عليها هذه المياه وسبب
 سخانتها

١٦ النصل الناني في الكلام على حمام الاتف وعلى ماذا يمرماؤه

١٧ الفصل الرابع في ذكر منافعه ومضاره شربا واغتسالا

٢٣ الفصل الخامس في كفية استماله شربا واغتسالا

٢٩ نبذه لبعض الفضلاء في الحامات الطبيعية التولسية

٣٧ حام قريس

٣٤ حام جبل الاشكل

۳۵ حام الجديدي

٣٥ حام قابس

٢٦ حام مصياده

٣٨ كلام كلي في المياه المعدنية الطبيعية

٢٩ في رقب الياه للمدنية ١

MT JE GOA

٤١ في الاستمال العلي للمياه المعدنية وخواسها العمومية

٤٧ نوعية المباء للعدنية

' ٤٨ فالمياء الكبريتيه أو الكبريتورية المعدنية

٥١ في استمال المياه الكلورورية الصودية

٥٣ المياه البيكر بوئانية

٥٥ في استعمال المياه الكبريتاتية

٦٩ كيف تحفظ الهدة فتحفظ الحياة

٠٧ كيف يفقد الدم تقاوته

٧١ الاخلاط البدنية

٧١ كيف تثوالد الامهاض

٧٢ مساعدة العلبيمة في شفاء الامراض

٧٣ الأصل في استعال الادوية المنقية

٧٠ كيف شتى الادوية الدم

سينه	سعل		صواب	خما
		غرام	سلتيغرام	لمقاغرام غرام
41	حامض فم الجير ٧	Y.A	لجير	۲۸ حامض فیم ا
44	حامض للمانيزيا ٨	14	بزيا	١٣ حامض الميا
*1 1	الجيس	1	94	١٠ الجيس
41 1	ياكلولورديسوديوم	٩مانيز	ديوم ٧٥	٧٥ کلولورديسو
*1	کلولوردکااسیوم 🕏	1	4. 69	۵۰ اکالولورد لس
0		14	الراحة	الرحة
٧		۲	المدينة	المدنة
٧		Á	الانف	الاقت
12		12	الحبجر	الحير
۱۸		15	خعة	is
41		۲	يضره	يخننها
44		10	بالمنازة	بالمنازة
179		¥	k	سيها
my		1	۰۲۲ ساتی	٠٣٠ساتي
. End		Y	المواد	المواد

f 1

€ lakt €

من المكتبة العامية العمومية

لُمُّاحِبِهَا الْحَاجِ محمد أمين دربال الكتبي بشارع الحلوجي بمسز عن بيان طبع كتب جديدة

كتاب

مجموعة ثلاثة رسائل (الاولى) جنسة الولدان فى الحسان من الفلمان (الثانيسة) الكلس الجواري فى الحسان من إلمجوارى (الثالثسة) قلائد النحور من جواهر البحور

كناب

تحفة المجالس ونزهة المجالس يحتوي على خسة عشر بابا (الاول) في فضل الدنياء فضل الممقل (الثاني) في فضل الانبياء (الرابع) في ذكر الخلفاء الامويين (الرابع) في ذكر الخلفاء الامويين (السابع) في ذكر الخلفاء الاماسيين (السابع) في القضاة (الثامن) في السكرم وحسن الاخلاق والشم (التاسع) في الشعر وفيه فصول سنة (العاشر) في الطفيليين (الحادي عشر) في المتلصصين (الثاني عشر) في أخبار اللساء المتقطنات (الثالث عشر) في حكايات العشاق (الرابع عشر) في نوع آخر من الحكايات (الخامس عشر) في ذكر أجد من النوادر والعلرف

اعلان

من المكانية العامية الدومية الصاحبها الحديث، امين دربال الكنبي بشارع الحلوجي بمصر بقرب الازهر الشريف وسيدنا الحسين حيث قد تم طبع الإبها

سيرة الظاهر بيازس

فر من الحتر، الاول لها تالجزء الحمسون ﴾ وهو أكر ناريخ اصر والثنام جمع حوالهماه محوائده ا ومد

وقع ليما في مها أشروب انسابية وما حراً أيما من المجائب والمراب التي ميرت السلاء وأدهشت عنول الاذكاء. وهو عام أياد الاحوال من سنة مه ألا من البحرد الى ومتا هذا التراب الله الله المراب المراب

ا بتماء من الملك الدادل يوسف درازح الدين الايون اول الموك الله المراف الموك المراف المرافق المر

ومفد و ما ماري في زون اللك العادل ما در الذبه مد المشهور و الله و مداله و المشهور و المناه و

7915





MUSLIM UNIVERSITY LIBRARY ALIGARH

This book is due on the date last stampted. An over due charge of one anna will be charged for each day the book is kept over time.

